

SERIES  TD310

T24D310ES
T24D310EW
T28D310ES
T28D310EW
T24D310EX
T28D310EX

Τηλεόραση LED

εγχειρίδιο χρήσης

Σας ευχαριστούμε που αγοράσατε αυτό το προϊόν της Samsung.
Προκειμένου να λάβετε πιο ολοκληρωμένο σέρβις, δηλώστε
το προϊόν σας στη διαδικτυακή διεύθυνση
www.samsung.com/register

Μοντέλο _____ Σειριακός αρ. _____



Ειδοποίηση σχετικά με την ψηφιακή τηλεόραση

1. Η λειτουργικότητα που σχετίζεται με την ψηφιακή τηλεόραση (DVB) είναι διαθέσιμη μόνο στις χώρες/περιοχές όπου υπάρχει επίγεια εκπομπή ψηφιακού σήματος DVB-T (MPEG2 και MPEG4 AVC) ή όπου μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση σε μια συμβατή υπηρεσία καλωδιακής τηλεόρασης DVB-C (MPEG2 και MPEG4 AAC). Αποταθείτε στον τοπικό αντιπρόσωπο σχετικά με τη δυνατότητα λήψης σήματος DVB-T ή DVB-C.
2. Το DVB-T είναι το πρότυπο της ευρωπαϊκής κοινοπραξίας DVB για την επίγεια μετάδοση ψηφιακού σήματος τηλεόρασης και το DVB-C είναι το αντίστοιχο πρότυπο για τη μετάδοση ψηφιακού σήματος τηλεόρασης μέσω καλωδίων. Ωστόσο, ορισμένες διαφοροποιημένες δυνατότητες, όπως το EPG (Ηλεκτρονικός οδηγός προγράμματος), το VOD (Βίντεο κατ'απαίτηση) κ.ο.κ. δεν περιλαμβάνονται σε αυτές τις προδιαγραφές. Συνεπώς, δεν είναι δυνατή η υποστήριξή τους αυτή τη στιγμή.
3. Αν και αυτή η τηλεόραση πληροί τα τελευταία πρότυπα DVB-T και DVB-C [όπως ίσχυαν τον Αύγουστο του 2008], δεν είναι δυνατό να εγγυηθεί η συμβατότητα με μελλοντικές επίγειες εκπομπές ψηφιακού σήματος DVB-T και εκπομπές ψηφιακού σήματος καλωδιακής τηλεόρασης DVB-C.
4. Ανάλογα με τη χώρα/περιοχή χρήσης αυτής της τηλεόρασης, ορισμένοι πάροχοι καλωδιακής τηλεόρασης ενδέχεται να χρεώνουν ένα πρόσθετο ποσό για μια τέτοια υπηρεσία και ενδέχεται να σας ζητηθεί να αποδεχτείτε τους όρους και τις προϋποθέσεις της εταιρείας τους.
5. Ορισμένες λειτουργίες ψηφιακής τηλεόρασης ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες σε μερικές χώρες ή περιοχές και το DVB-C ενδέχεται να μη λειτουργεί σωστά με ορισμένους παρόχους υπηρεσιών καλωδιακής τηλεόρασης.
6. Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με το τοπικό κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της Samsung.
 Η ποιότητα λήψης της τηλεόρασης ενδέχεται να επηρεαστεί λόγω των διαφορών στη μέθοδο μετάδοσης μεταξύ των χωρών. Ελέγξτε μέσω του τοπικού εξουσιοδοτημένου αντιπρόσωπου της SAMSUNG ή του τηλεφωνικού κέντρου της Samsung αν η απόδοση της τηλεόρασης μπορεί να βελτιωθεί με την επαναδιαμόρφωση των ρυθμίσεων της τηλεόρασης.

Προειδοποίηση σχετικά με τις στατικές εικόνες

Αποφεύγετε να προβάλλετε στατικές εικόνες (όπως αρχεία φωτογραφιών jpeg) ή στοιχεία στατικής εικόνας (όπως το λογότυπο κάποιου τηλεοπτικού προγράμματος, το πανοραμικό ή το 4:3 φορμά εικόνας, τη γραμμή χρηματιστηρίου ή ειδήσεων στο κάτω μέρος της οθόνης κλπ.) στην οθόνη. Η συνεχής προβολή στατικών εικόνων μπορεί να προκαλέσει την εμφάνιση ειδώλου στην οθόνη LED, πράγμα που θα επηρεάσει την ποιότητα της εικόνας. Για να ελαττώσετε τον κίνδυνο να προκληθεί αυτό το πρόβλημα, ακολουθήστε τις παρακάτω συστάσεις:

- Αποφεύγετε να προβάλλετε το ίδιο τηλεοπτικό κανάλι για μεγάλα χρονικά διαστήματα.
- Πάντα να προσπαθείτε να προβάλλετε κάθε εικόνα σε πλήρη οθόνη, χρησιμοποιήστε το μενού μορφής εικόνας της τηλεόρασης για την καλύτερη δυνατή αντιστοίχιση.
- Μειώστε τη φωτεινότητα και την αντίθεση στις ελάχιστες τιμές που απαιτούνται για να επιτύχετε την επιθυμητή ποιότητα εικόνας, υπερβολικές τιμές ενδέχεται να επιταχύνουν τη διαδικασία φθοράς.
- Να χρησιμοποιείτε συχνά όλες τις δυνατότητες της τηλεόρασης που έχουν σχεδιαστεί για τη μείωση της διατήρησης εικόνας και του καψίματος οθόνης, ανατρέξτε στο e-Manual για λεπτομέρειες.

Περιεχόμενα

Έναρξη χρήσης

- Προφυλάξεις για την ασφάλεια..... 4
- Πρόσθετα εξαρτήματα και καλώδια 11
- Χρήση του χειριστηρίου της τηλεόρασης (πλήκτρο πρόσωσης)..... 12
- Τα κουμπιά του τυπικού τηλεχειριστηρίου 13
- Τρόπος χρήσης του e-Manual 15
- Τρόπος πλοήγησης στα μενού 17
- Συνδεση του καλωδίου ρεύματος και της κεραίας ή της κεραίας καλωδιακής τηλεόρασης..... 18
- Ρύθμιση 18

Συνδέσεις

- Σύνδεση σε οπτικοακουστικές συσκευές (συσκευές αναπαραγωγής Blu-ray, συσκευές αναπαραγωγής DVD κ.λπ.)..... 19
- Σύνδεση με συσκευές ήχου 21
- Σύνδεση σε υπολογιστή 22
- Συνδέσεις (TD310ES) 23
- Σύνδεση σε υποδοχή COMMON INTERFACE (υποδοχή κάρτας παρακολούθησης προϊόντος)..... 24
- Αλλαγή της πηγής εισόδου 26

Βασικά χαρακτηριστικά

- Σωστή θέση για τη χρήση του προϊόντος 27
- Αλλαγή της προεπιλεγμένης λειτουργίας εικόνας..... 28
- Προσαρμογή των ρυθμίσεων εικόνας..... 29
- Αλλαγή του μεγέθους εικόνας 30
- Εικόνα σε Εικόνα (PIP) 31
- Αλλαγή των επιλογών εικόνας 32
- Αλλαγή της προεπιλεγμένης λειτουργίας ήχου 34
- Προσαρμογή των ρυθμίσεων ήχου 35

- Απομνημόνευση καναλιών 39
- Χρήση του κουμπιού INFO (Οδηγός τώρα και μετά) 42
- Χρήση του μενού Κανάλι 42
- Άλλες δυνατότητες..... 46

Προτιμώμενες λειτουργίες

- Ρύθμιση της ώρας..... 51
- Χρήση του χρονοδιακόπτη 52
- Οικονομικές λύσεις..... 54
- Κλειδωμα προγράμματος 55
- Άλλες δυνατότητες..... 56
- Μενού υποστήριξης 58
- Προβολή των στοιχείων επικοινωνίας με τη Samsung..... 60

Εξελιγμένα χαρακτηριστικά

- Εφαρμογή..... 61
- Αναπαραγωγή φωτογραφιών/βίντεο/μουσικής..... 63
- Προβολή του e-Manual 66
- Χρήση της λειτουργίας Λειτουργία ποδοσφαίρου 66

Πρόσθετες πληροφορίες

- Αντιμετώπιση προβλημάτων..... 67
- Μορφές αρχείων υποτίτλων και Media Play που υποστηρίζονται..... 71
- Δυνατότητα Teletext..... 73
- Εγκατάσταση του στηρίγματος τοποθέτησης στον τοίχο . 74
- Στερέωση της τηλεόρασης στον τοίχο..... 75
- Εξασφάλιση χώρου για την εγκατάσταση..... 76
- Αντικλεπτική κλειδαριά Kensington 77
- Άδεια χρήσης 78
- Προδιαγραφές 79
- Ευρετήριο 80

Δώστε προσοχή στο σύμβολο!



Σημείωση

Υποδεικνύει πρόσθετες πληροφορίες.



Οδηγός βήμα προς βήμα

Ελέγξτε εδώ για οδηγίες σχετικά με τον τρόπο ανοίγματος του αντίστοιχου υπομενού στις ενδείξεις οθόνης (OSD).

Έναρξη χρήσης

Προφυλάξεις για την ασφάλεια

Εικονίδια που χρησιμοποιούνται στις προφυλάξεις για την ασφάλεια



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αν δεν ακολουθήσετε τις προφυλάξεις που επισημαίνονται με αυτό το σύμβολο, ενδέχεται να προκληθεί σοβαρός ή ακόμα και θανάσιμος τραυματισμός.



ΠΡΟΣΟΧΗ

Αν δεν ακολουθήσετε τις προφυλάξεις που επισημαίνονται με αυτό το σύμβολο, ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός ή υλικές ζημιές.



Ενέργεια που δεν επιτρέπεται.



Προφύλαξη που πρέπει να τηρηθεί.

ΠΡΟΣΟΧΗ

ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ - ΜΗΝ ΑΝΟΙΓΕΤΕ

ΠΡΟΣΟΧΗ: ΓΙΑ ΝΑ ΜΕΙΩΘΕΙ Ο ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ, ΜΗΝ ΑΦΑΙΡΕΙΤΕ ΤΟ ΚΑΛΥΜΜΑ (Ή ΤΟ ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ). ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΠΟΥ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΤΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟ ΧΡΗΣΤΗ. ΓΙΑ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΕΡΒΙΣ, ΑΠΕΥΘΥΝΘΕΙΤΕ ΣΕ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ.



Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει ότι υπάρχει υψηλή τάση στο εσωτερικό της συσκευής. Είναι επικίνδυνο να έρχεστε σε επαφή με οποιοδήποτε εσωτερικό εξάρτημα αυτού του προϊόντος.



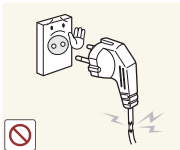
Αυτό το σύμβολο σας ενημερώνει ότι σημαντικά έντυπα αναφορικά με τη λειτουργία και τη συντήρηση του προϊόντος συνοδεύουν αυτό το προϊόν.

Τροφοδοσία ρεύματος

Οι ακόλουθες εικόνες προορίζονται για αναφορά και ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με το μοντέλο και τη χώρα.

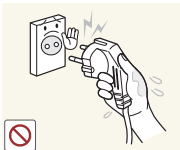


Προειδοποίηση



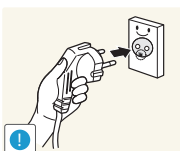
Αποφεύγετε να χρησιμοποιείτε φθαρμένο καλώδιο/φισ ρεύματος ή χαλαρή πρίζα.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



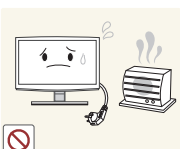
Αποφεύγετε να συνδέετε ή να αποσυνδέετε το φισ από την πρίζα με υγρά χέρια.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία.



Φροντίστε να συνδέσετε το καλώδιο ρεύματος σε μια γειωμένη πρίζα (αποκλειστικά για εξοπλισμό κατηγορίας 1 με μόνωση).

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή τραυματισμός.



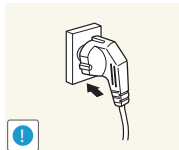
Διατηρείτε το καλώδιο ρεύματος και το προϊόν μακριά από συσκευές θέρμανσης.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



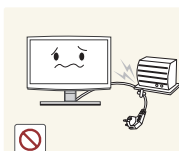
Αποφεύγετε να συνδέετε πολλαπλές ηλεκτρικές συσκευές σε μία πρίζα.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά λόγω υπερθέρμανσης της πρίζας.



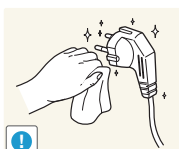
Συνδέετε σταθερά το φισ ρεύματος.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά.



Αποφεύγετε να λυγίζετε ή να συστρέφετε υπερβολικά το καλώδιο ρεύματος και αποφεύγετε να τοποθετείτε βαριά αντικείμενα πάνω στο καλώδιο.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά λόγω φθαρμένου καλωδίου ρεύματος.



Αν οι ακροδέκτες του φισ ρεύματος ή της πρίζας καλυφθούν από σκόνη, να τους καθαρίσετε χρησιμοποιώντας ένα στεγνό πανί.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά.

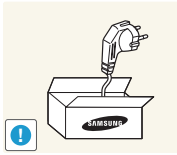
Έναρξη χρήσης

⚠ Προσοχή



Αποφεύγετε να αποσυνδέετε το φις ρεύματος όταν το προϊόν βρίσκεται σε λειτουργία.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στο προϊόν λόγω ηλεκτροπληξίας.

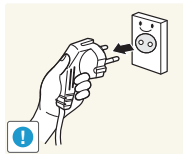


Φροντίστε να χρησιμοποιείτε μόνο το καλώδιο ρεύματος που παρέχεται από την εταιρεία μας. Επιπλέον, μη χρησιμοποιείτε το καλώδιο ρεύματος άλλης ηλεκτρικής συσκευής.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

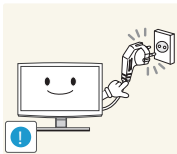
Συνδέστε το φις ρεύματος σε μια πρίζα με εύκολη πρόσβαση.

- Αν προκύψει κάποιο πρόβλημα με το προϊόν, θα πρέπει να αποσυνδέσετε το φις ρεύματος για να διακόψετε εντελώς την τροφοδοσία του. Δεν μπορείτε να διακόψετε εντελώς την τροφοδοσία χρησιμοποιώντας μόνο το κουμπί λειτουργίας του προϊόντος.



Όταν αποσυνδέετε το φις ρεύματος από την πρίζα, φροντίστε να κρατάτε το φις και όχι το καλώδιο ρεύματος.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



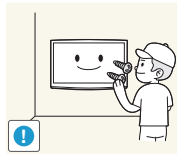
Τοποθέτηση

⚠ Προειδοποίηση



Αποφεύγετε να τοποθετείτε αναμμένα κεριά, εντομοαπωθητικά ή τσιγάρα πάνω στο προϊόν.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά.



Για την τοποθέτηση του προϊόντος πάνω σε έναν τοίχο, ζητήστε τη βοήθεια ενός τεχνικού οικιακών εγκαταστάσεων ή μιας σχετικής εταιρείας.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός.
- Φροντίστε να χρησιμοποιήσετε το καθορισμένο στήριγμα τοποθέτησης στον τοίχο.

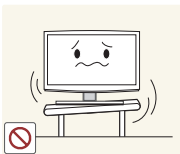
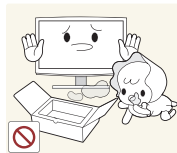
Κρατάτε τις πλαστικές σακούλες που χρησιμοποιούνται για τη συσκευασία του προϊόντος μακριά από παιδιά.

- Αν τα παιδιά βάλουν τις πλαστικές σακούλες στο κεφάλι τους, ενδέχεται να πάθουν ασφυξία.



Αποφεύγετε να τοποθετείτε το προϊόν σε μια θέση που δεν αερίζεται καλά, όπως μέσα σε ένα ράφι βιβλιοθήκης ή σε ένα ντουλάπι.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά λόγω εσωτερικής υπερθέρμανσης.



Αποφεύγετε να τοποθετείτε το προϊόν σε μια θέση που είναι ασταθής ή εκτεθειμένη σε υπερβολικούς κραδασμούς, όπως ένα ασταθές ή κεκλιμένο ράφι.

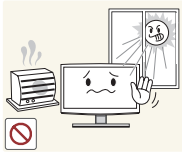
- Το προϊόν ενδέχεται να πέσει, με αποτέλεσμα να προκληθεί ζημιά στο προϊόν ή τραυματισμός.
- Αν χρησιμοποιείτε το προϊόν σε μια θέση που είναι εκτεθειμένη σε υπερβολικούς κραδασμούς, ενδέχεται να προκληθεί κάποιο πρόβλημα με το προϊόν ή πυρκαγιά.



Αποφεύγετε να τοποθετείτε το προϊόν σε μια θέση που είναι εκτεθειμένη σε σκόνη, υγρασία (σόουνα), λάδι, καπνό ή νερό (βροχή) και αποφεύγετε να το τοποθετείτε μέσα σε οχήματα.

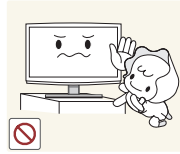
- Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Έναρξη χρήσης



Αποφεύγετε να τοποθετείτε το προϊόν σε μια θέση που είναι εκτεθειμένη στο άμεσο ηλιακό φως και αποφεύγετε να το τοποθετείτε κοντά σε πηγές θερμότητας, όπως ένα τζάκι ή μια συσκευή θέρμανσης.

- Ενδέχεται να μειωθεί η διάρκεια ζωής του προϊόντος ή να προκληθεί πυρκαγιά.



Αποφεύγετε να τοποθετείτε το προϊόν σε μια θέση όπου μπορούν να το φτάσουν παιδιά.

- Αν ένα παιδί αγγίξει το προϊόν, το προϊόν ενδέχεται να πέσει με αποτέλεσμα να προκληθεί τραυματισμός.
- Επειδή το εμπρός μέρος του προϊόντος είναι βαρύτερο, τοποθετήστε το σε μια επίπεδη και σταθερή επιφάνεια.

Εγκαταστήστε την κεραία μακριά από καλώδια υψηλής τάσης.

- Αν η κεραία ακουμπήσει ή πέσει πάνω σε ένα καλώδιο υψηλής τάσης, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



Λυγίστε το καλώδιο της εξωτερικής κεραίας προς τα κάτω στο σημείο όπου εισέρχεται στο σπίτι, έτσι ώστε να μην εισρεύσει το νερό της βροχής.

- Αν το νερό της βροχής εισχωρήσει στο προϊόν, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

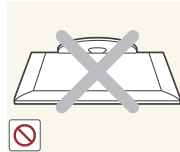


Προσοχή



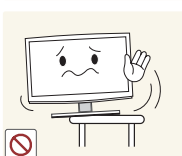
Μην αφήσετε το προϊόν να σας πέσει καθώς το μετακινείτε.

- Ενδέχεται να προκληθεί κάποιο πρόβλημα με το προϊόν ή τραυματισμός.



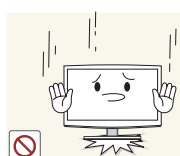
Μην τοποθετείτε το προϊόν με την πρόσοψη στο δάπεδο.

- Ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στην οθόνη του προϊόντος.



Αν τοποθετήσετε το προϊόν σε μια κονσόλα ή σε ένα ράφι, φροντίστε να μην προεξέχει το εμπρός μέρος του προϊόντος από την κονσόλα ή το ράφι.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πτώση του προϊόντος με αποτέλεσμα δυσλειτουργία του ή τραυματισμό.
- Φροντίστε να χρησιμοποιήσετε ένα ντουλάπι ή ένα ράφι που είναι κατάλληλο για το μέγεθος του προϊόντος.



Όταν τοποθετείτε το προϊόν στο δάπεδο, να το χειρίζεστε προσεκτικά.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί κάποιο πρόβλημα με το προϊόν ή τραυματισμός.



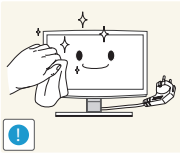
Αν τοποθετήσετε το προϊόν σε μια θέση όπου οι συνθήκες λειτουργίας διαφέρουν αρκετά, ενδέχεται να προκύψει κάποιο σοβαρό πρόβλημα ποιότητας λόγω του περιβάλλοντος. Σε αυτή την περίπτωση, τοποθετήστε το προϊόν μόνο αφού συμβουλευτείτε έναν από τους τεχνικούς σέρβις της εταιρείας μας.

- Σημεία που είναι εκτεθειμένα σε πολύ ψιλή σκόνη, σε χημικά, σε πολύ υψηλές ή πολύ χαμηλές θερμοκρασίες, σε υψηλή υγρασία, σε αεροδρόμια ή σταθμούς όπου το προϊόν χρησιμοποιείται συνεχώς κλπ.

Έναρξη χρήσης

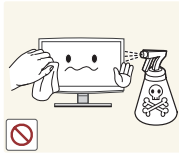
Καθαρισμός

⚠ Προειδοποίηση



Προτού καθαρίσετε το προϊόν, να αποσυνδέετε το καλώδιο ρεύματος.

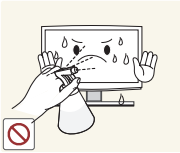
- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



Όταν καθαρίζετε το προϊόν, μην ψεκάζετε νερό απευθείας στα εξαρτήματα του προϊόντος.

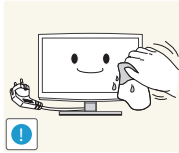
- Φροντίστε να μην εισέλθει νερό στο προϊόν.
- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά, ηλεκτροπληξία ή κάποιο πρόβλημα με το προϊόν.

⚠ Προσοχή



Αποφεύγετε να ψεκάζετε καθαριστικό απευθείας στο προϊόν.

- Ενδέχεται να προκληθεί αποχρωματισμός ή ρωγμές στην εξωτερική επιφάνεια του προϊόντος ή αποκόλληση της επίστρωσης της οθόνης.

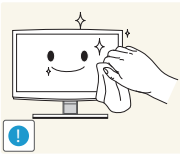


Κατά τον καθαρισμό του προϊόντος, να αποσυνδέετε το καλώδιο ρεύματος και να καθαρίζετε το προϊόν με το παρεχόμενο πανί καθαρισμού.

- Αποφεύγετε να χρησιμοποιείτε χημικά, όπως κερί, βενζίνη, οινόπνευμα, διαλυτικά, εντομοαπωθητικά, κολόνιες, λιπαντικά ή καθαριστικά κατά τον καθαρισμό του προϊόντος.

Ενδέχεται να προκληθεί παραμόρφωση της εξωτερικής επιφάνειας ή απαλοιφή των τυπωμένων ενδείξεων.

Επειδή η εξωτερική επιφάνεια του προϊόντος γρατσουνίζεται εύκολα, φροντίστε να χρησιμοποιήσετε το παρεχόμενο πανί καθαρισμού.



Αν δεν μπορείτε να καθαρίσετε το προϊόν μόνο με το παρεχόμενο πανί, χρησιμοποιήστε ένα μαλακό πανί που έχει υγρανθεί με "καθαριστικό ειδικά για οθόνες" και σκουπίστε το προϊόν με αυτό.

- Αν δεν είναι διαθέσιμο κανένα καθαριστικό ειδικά για οθόνες, αραιώστε ένα καθαριστικό με νερό σε αναλογία 1:10 προτού καθαρίσετε το προϊόν.



Χρήση

⚠ Προειδοποίηση



Επειδή το προϊόν λειτουργεί με υψηλή τάση, ποτέ μην αποσυναρμολογείτε, επισκευάζετε ή τροποποιείτε το προϊόν μόνοι σας.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.
- Αν το προϊόν χρειάζεται επισκευή, επικοινωνήστε με ένα κέντρο σέρβις.



Για να μετακινήσετε το προϊόν, να το απενεργοποιείτε και να αποσυνδέετε το καλώδιο ρεύματος, το καλώδιο της κεραίας και όλα τα υπόλοιπα καλώδια που είναι συνδεδεμένα στο προϊόν.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά λόγω φθαρμένου καλωδίου ρεύματος.

Έναρξη χρήσης



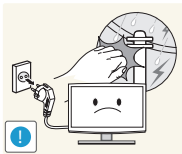
Αν από το προϊόν εξέρχεται περίεργος θόρυβος, οσμή καμένου ή καπνός, αποσυνδέστε αμέσως το φισ ρεύματος και επικοινωνήστε με ένα κέντρο σέρβις.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



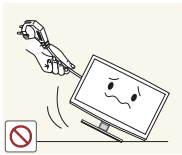
Αν το προϊόν πέσει ή προκληθεί ζημιά στο περίβλημά του, απενεργοποιήστε το και αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος. Επικοινωνήστε με ένα κέντρο σέρβις.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.



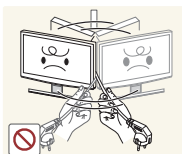
Αν παρουσιαστούν βροντές ή αστραπές, αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος και σε καμία περίπτωση μην αγγίζετε το καλώδιο της κεραίας, καθώς κάτι τέτοιο είναι επικίνδυνο.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



Αποφεύγετε να μετακινείτε το προϊόν τραβώντας το καλώδιο ρεύματος ή το καλώδιο της κεραίας.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά ή κάποιο πρόβλημα με το προϊόν λόγω φθοράς του καλωδίου.



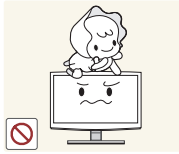
Αποφεύγετε να σηκώνετε ή να μετακινείτε το προϊόν κρατώντας το μόνο από το καλώδιο ρεύματος ή το καλώδιο σήματος.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά ή κάποιο πρόβλημα με το προϊόν λόγω φθοράς του καλωδίου.



Φροντίστε τα ανοίγματα εξερισμού να μη φράζονται από τραπεζομάντηλα ή κουρτίνες.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά λόγω εσωτερικής υπερθέρμανσης.



Μην επιτρέπετε σε παιδιά να κρέμονται ή να σκαρφαλώνουν πάνω στο προϊόν.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να πέσει το προϊόν με αποτέλεσμα να προκληθεί τραυματισμός ή θάνατος.



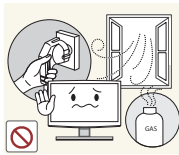
Αποφεύγετε να τοποθετείτε αντικείμενα όπως παιχνίδια και μπισκότα πάνω στο προϊόν.

- Αν ένα παιδί κρεμαστεί από το προϊόν για να πιάσει ένα αντικείμενο, το αντικείμενο ή το προϊόν ενδέχεται να πέσει με αποτέλεσμα να προκληθεί τραυματισμός ή ακόμα και θάνατος.



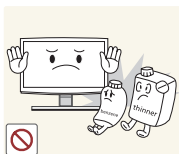
Αποφεύγετε να ρίχνετε αντικείμενα πάνω στο προϊόν και αποφεύγετε να το χτυπάτε.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



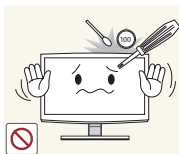
Αν προκύψει διαρροή αερίου, μην αγγίζετε το προϊόν ή το φισ τροφοδοσίας και αερίστε αμέσως το χώρο.

- Ένας σπινθήρας ενδέχεται να προκαλέσει έκρηξη ή πυρκαγιά.
- Κατά τη διάρκεια καταιγίδων με βροντές ή αστραπές, μην αγγίζετε το καλώδιο ρεύματος ή το καλώδιο της κεραίας.



Αποφεύγετε να χρησιμοποιείτε εύφλεκτα σπρέι ή να τοποθετείτε εύφλεκτα αντικείμενα κοντά στο προϊόν.

- Ενδέχεται να προκληθεί έκρηξη ή πυρκαγιά.



Αποφεύγετε να εισάγετε μεταλλικά αντικείμενα, όπως πιρούνια, κέρματα ή τσιμπιδάκια, ή εύφλεκτα αντικείμενα μέσα στο προϊόν (από τα ανοίγματα εξερισμού, τις θύρες κλπ.).

- Αν εισέλθει στο προϊόν νερό ή κάποιο ξένο σώμα, απενεργοποιήστε το, αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος και επικοινωνήστε με ένα κέντρο σέρβις.
- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί κάποιο πρόβλημα με το προϊόν, ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Έναρξη χρήσης



Αποφεύγετε να τοποθετείτε δοχεία υγρών, όπως βάζα, γλάστρες, μπουκάλια, καλλυντικά ή σιρόπια, ή μεταλλικά αντικείμενα πάνω στο προϊόν.

- Αν εισέλθει στο προϊόν νερό ή κάποιο ξένο σώμα, απενεργοποιήστε το, αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος και επικοινωνήστε με ένα κέντρο σέρβις.
- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί κάποιο πρόβλημα με το προϊόν, ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



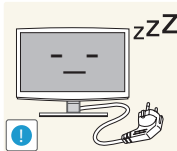
Μην πιέζετε δυνατά το προϊόν. Ενδέχεται να προκληθεί παραμόρφωση ή ζημιά στο προϊόν.

⚠ Προσοχή



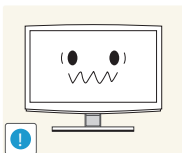
Η προβολή μιας στατικής εικόνας για μεγάλο χρονικό διάστημα ενδέχεται να δημιουργήσει ένα μόνιμο είδωλο ή μια κηλίδα στην οθόνη.

- Αν δεν χρησιμοποιείτε το προϊόν για μεγάλο χρονικό διάστημα, χρησιμοποιήστε τη λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας ή ρυθμίστε την προφύλαξη οθόνης στον τρόπο λειτουργίας κινούμενης εικόνας.



Όταν δεν χρησιμοποιείτε το προϊόν για μεγάλο χρονικό διάστημα, όπως όταν λείπετε από το σπίτι, να αποσυνδέετε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να συσσωρευτεί σκόνη και να προκληθεί πυρκαγιά λόγω υπερθέρμανσης/ βραχυκυκλώματος ή να προκληθεί ηλεκτροπληξία.



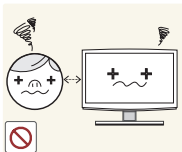
Ρυθμίστε την κατάλληλη ανάλυση και συχνότητα για το προϊόν.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί καταπόνηση των ματιών σας.



Αποφεύγετε να αναποδογυρίζετε το προϊόν και αποφεύγετε να μετακινείτε το προϊόν κρατώντας το μόνο από τη βάση του.

- Ενδέχεται να προκληθεί πώση του προϊόντος, με αποτέλεσμα ζημιά στο προϊόν ή τραυματισμό.

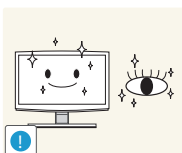


Αν παρακολουθείτε συνέχεια εικόνα στο προϊόν από πολύ κοντινή απόσταση, ενδέχεται να προκληθεί βλάβη στην όρασή σας.

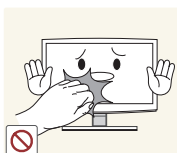


Αποφεύγετε να χρησιμοποιείτε υγραντήρες ή κουζίνες κοντά στο προϊόν.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

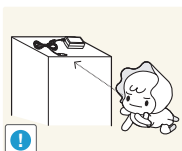


Είναι σημαντικό να ξεκουράζετε τα μάτια σας (5 λεπτά κάθε ώρα) όταν παρακολουθείτε εικόνα στην οθόνη του προϊόντος για μεγάλο χρονικό διάστημα.



Επειδή η οθόνη του προϊόντος θερμαίνεται μετά από χρήση του για μεγάλο χρονικό διάστημα, μην την αγγίζετε.

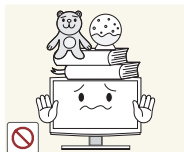
- Με αυτόν τον τρόπο μειώνετε την καταπόνηση των ματιών σας. Φυλάτε τα μικρά εξαρτήματα μακριά από τα παιδιά.



Να είστε προσεκτικοί όταν προσαρμόζετε τη γωνία του προϊόντος ή το ύψος της βάσης του.

- Αν παγιδευτεί το χέρι ή τα δάκτυλά σας, ενδέχεται να τραυματιστείτε.
- Αν το προϊόν αποκτήσει υπερβολική κλίση, ενδέχεται να πέσει με αποτέλεσμα να προκληθεί τραυματισμός.

Έναρξη χρήσης



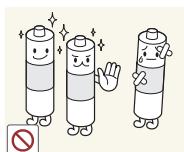
Αποφεύγετε να τοποθετείτε βαριά αντικείμενα πάνω στο προϊόν.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί κάποιο πρόβλημα με το προϊόν ή τραυματισμός.



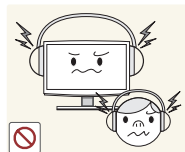
Προσέχετε ώστε να παιδιά να μη βάζουν τις μπαταρίες στο στόμα τους όταν τις αφαιρείτε από το τηλεχειριστήριο. Τοποθετείτε τις μπαταρίες σε μια θέση όπου δεν μπορούν να τις φτάσουν τα παιδιά ή τα βρέφη.

- Αν ένα παιδί βάλει μια μπαταρία στο στόμα του, συμβουλευτείτε αμέσως το γιατρό σας.



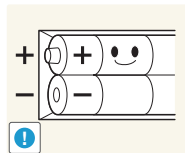
Χρησιμοποιείτε μόνο τις καθορισμένες τυπικές μπαταρίες. Μη χρησιμοποιείτε μαζί νέες και χρησιμοποιημένες μπαταρίες.

- Ενδέχεται να προκληθεί ρήγμα ή διαρροή στην μπαταρία με αποτέλεσμα πυρκαγιά, τραυματισμό ή μόλυνση (ζημιά).



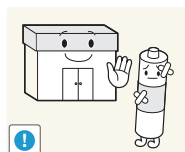
Όταν χρησιμοποιείτε ακουστικά, μην αυξάνετε υπερβολικά την ένταση του ήχου.

- Ο υπερβολικά δυνατός ήχος ενδέχεται να προκαλέσει βλάβη στην ακοή σας.



Όταν αντικαθιστάτε τις μπαταρίες, να τις τοποθετείτε με τη σωστή πολικότητα (+, -).

- Διαφορετικά, μια μπαταρία μπορεί να καταστραφεί ή να προκαλέσει πυρκαγιά, τραυματισμό ή ζημιά λόγω διαρροής του υγρού στο εσωτερικό της.



Οι μπαταρίες (και οι επαναφορτιζόμενες μπαταρίες) δεν αποτελούν κοινά απορρίμματα και θα πρέπει να επιστρέφονται για ανακύκλωση. Ο πελάτης είναι υπεύθυνος για την επιστροφή των χρησιμοποιημένων ή των επαναφορτιζόμενων μπαταριών προς ανακύκλωση.

- Ο πελάτης μπορεί να επιστρέψει τις χρησιμοποιημένες ή τις επαναφορτιζόμενες μπαταρίες στο πλησιέστερο δημόσιο κέντρο ανακύκλωσης ή σε κάποιο κατάστημα που πωλεί τον ίδιο τύπο μπαταριών.

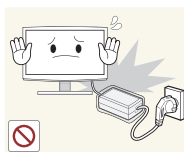
Να φυλάτε τον προσαρμογέα ρεύματος μακριά από πηγές θερμότητας.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά.



Μην τοποθετείτε τον προσαρμογέα επάνω σε έναν άλλο προσαρμογέα.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά.



Προτού χρησιμοποιήσετε τον προσαρμογέα, αφαιρέστε το κάλυμμα από βινύλιο.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά.



Μην αφήνετε να εισέλθει νερό στη συσκευή συνεχούς ρεύματος και μην βρέχετε τη συσκευή.

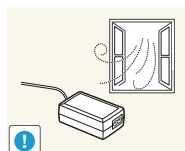
- Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Αποφεύγετε τη χρήση του προϊόντος σε εξωτερικούς χώρους όπου ενδέχεται να εκτεθεί σε βροχή ή χιόνι.
- Προσέχετε να μην βρέξετε το τροφοδοτικό συνεχούς ρεύματος όταν σφουγγαρίζετε.

Να φυλάτε πάντα τον προσαρμογέα σε χώρο με επαρκή αερισμό.



Να είστε προσεκτικοί, καθώς ο προσαρμογέας δεν πρέπει να έρχεται σε επαφή με νερό και, ως εκ τούτου, να μην είναι βρεγμένος.

- Ενδέχεται να προκληθεί δυσλειτουργία, ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά. Μην χρησιμοποιείτε τον προσαρμογέα κοντά σε νερό ή σε εξωτερικό χώρο, ιδίως όταν βρέχει ή χιονίζει. Να είστε προσεκτικοί καθώς ο προσαρμογέας δεν πρέπει να βρέχεται κατά το καθάρισμα του δαπέδου με νερό.



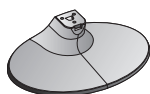
Έναρξη χρήσης

Πρόσθετα εξαρτήματα και καλώδια

- Βεβαιωθείτε ότι τα ακόλουθα είδη περιλαμβάνονται στη συσκευασία του προϊόντος σας. Αν λείπει κάποιο είδος, επικοινωνήστε με την τοπική αντιπροσωπία.
- Το χρώμα και το σχήμα των ειδών ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο.
- Αφού ανοίξετε το κουτί, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει κανένα πρόσθετο εξάρτημα κρυμμένο πίσω ή κάτω από τα υλικά συσκευασίας.

⚠ [ΠΡΟΣΟΧΗ] ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΤΕ ΜΕ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΓΙΑ ΝΑ ΜΗΝ ΑΠΟΚΟΛΛΗΘΟΥΝ ΑΠΟ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ

- Τηλεχειριστήριο & μπαταρίες (AAA x 2)
- Κάρτα εγγύησης / Οδηγίες για την ασφάλεια / Οδηγός γρήγορης ρύθμισης / Οδηγός συμμόρφωσης με τους κανονισμούς (Ανάλογα με το μοντέλο)
- Καλώδιο ρεύματος
- S/W CD



T28D310



T24D310



T28D310

Ιστός βάσης

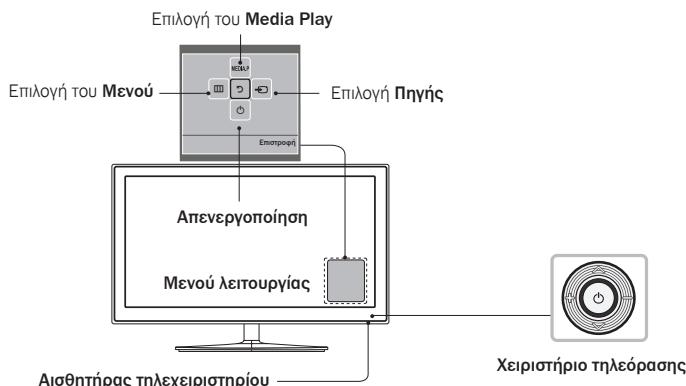
Σύνδεσμος βάσης

Έναρξη χρήσης

Χρήση του χειριστηρίου της τηλεόρασης (πλήκτρο πρόσοψης)

Το χειριστήριο της τηλεόρασης, ένα μικρό κουμπί σαν μοχλός στο πίσω αριστερό μέρος της τηλεόρασης, σας επιτρέπει να ελέγχετε την τηλεόραση χωρίς το τηλεχειριστήριο.

- ✎ Ορισμένες λειτουργίες που απαιτούν κωδικό PIN ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες.
- ✎ Το χρώμα και το σχήμα του προϊόντος ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με το μοντέλο.
- ✎ Έξοδος από το μενού γίνεται με το πάτημα του χειριστηρίου για περισσότερο από 1 δευτερόλεπτο.
- ✎ Όταν χρησιμοποιείτε το χειριστήριο προς την κατεύθυνση πάνω/κάτω/αριστερά/δεξιά, φροντίστε να μην πατήσετε το χειριστήριο. Εάν πιέσετε πρώτα το τηλεχειριστήριο προς τα μέσα, δεν θα γίνει μετακίνηση επάνω/κάτω/αριστερά/δεξιά.



Κατάσταση αναμονής

Μην αφήσετε την τηλεόρασή σας σε κατάσταση αναμονής για μεγάλες χρονικές περιόδους (για παράδειγμα, εάν λείπετε σε διακοπές). Εξακολουθεί να καταναλώνεται μία μικρή ποσότητα ηλεκτρικού ρεύματος, ακόμα κι όταν έχει απενεργοποιηθεί το κουμπί λειτουργίας. Είναι καλύτερο να αποσυνδέσετε το καλώδιο ρεύματος.

Αρχική ρύθμιση

Όταν η τηλεόραση τίθεται αρχικά σε λειτουργία, μία σειρά από μηνύματα προτροπής στην οθόνη θα βοηθήσουν στη διαμόρφωση των βασικών ρυθμίσεων. Πατήστε το κουμπί **POWER**. Η επιλογή Ρύθμιση είναι διαθέσιμη μόνο όταν η πηγή έχει ρυθμιστεί στην τηλεόραση.

- ✎ Εάν συνδέσετε οποιαδήποτε συσκευή στην υποδοχή **HDMI IN 1(STB)** πριν από την έναρξη της εγκατάστασης, η επιλογή **Πηγή καναλιού** θα αλλάξει αυτόματα σε . Εάν δεν θέλετε να επιλέξετε **Ψηφιακός αποκωδ/τής**, επιλέξτε **Κεραία**.

Εάν θέλετε να εκτελέσετε επαναφορά αυτής της δυνατότητας...

Επιλέξτε **Σύστημα - Ρύθμιση** (αρχική ρύθμιση). Εισαγάγετε τον τετραψήφιο κωδικό PIN. Ο προεπιλεγμένος κωδικός πρόσβασης είναι "0-0-0-0". Εάν θέλετε να αλλάξετε τον κωδικό PIN, χρησιμοποιήστε τη λειτουργία **Αλλαγή PIN**.

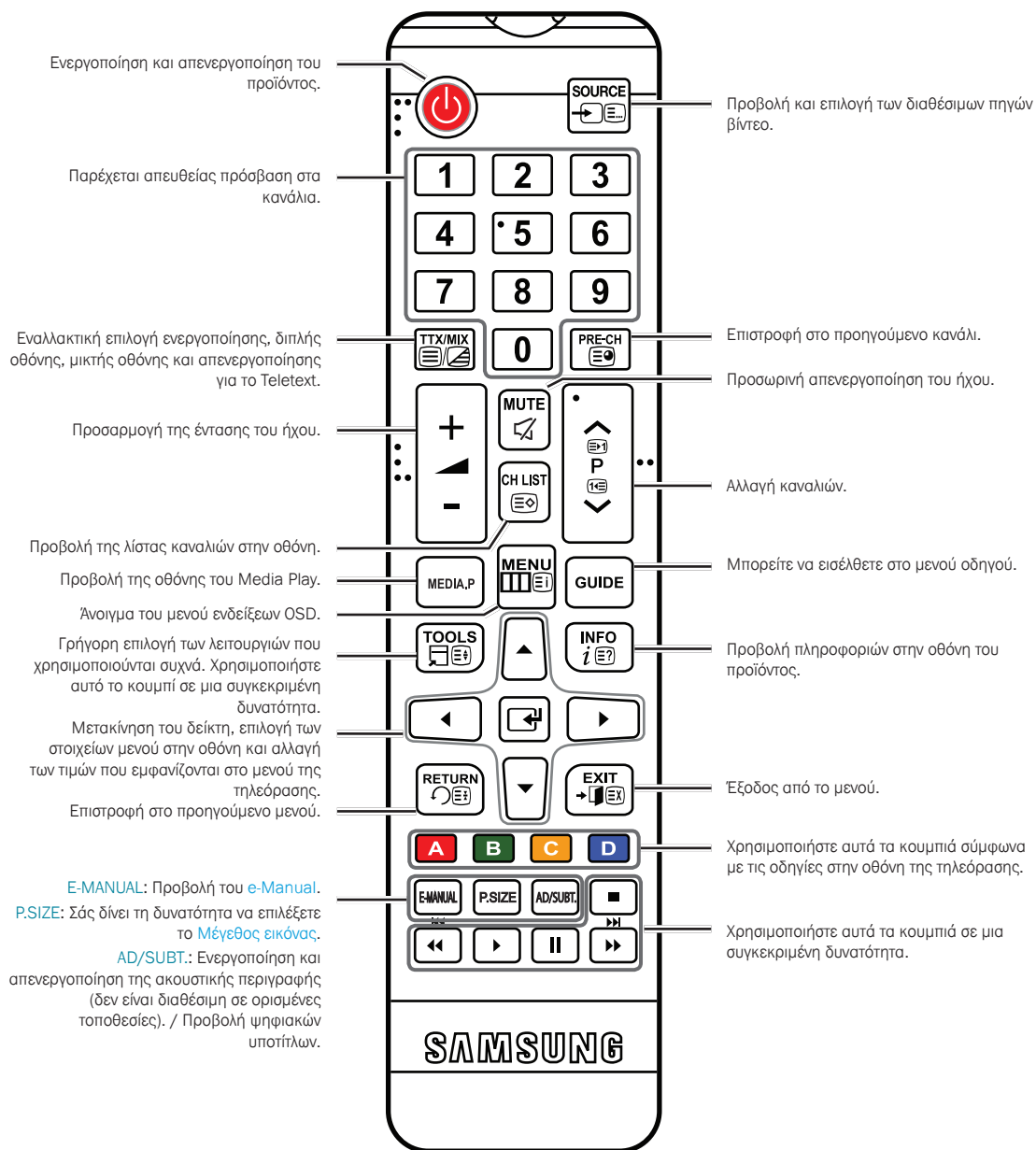
Θα πρέπει να επιλέξετε και πάλι **Ρύθμιση (MENU → Σύστημα)** στο σπίτι, αν και το έχετε ήδη κάνει στο κατάστημα.

- ✎ Αν ξεχάσετε τον κωδικό PIN, πατήστε τα κουμπιά του τηλεχειριστηρίου με την παρακάτω σειρά στη λειτουργία αναμονής, για επαναφορά του κωδικού PIN στην τιμή "0-0-0-0": **MENU → 8 → 2 → 4 → POWER** (ενεργοποίηση)

Έναρξη χρήσης

Τα κουμπιά του τυπικού τηλεχειριστηρίου

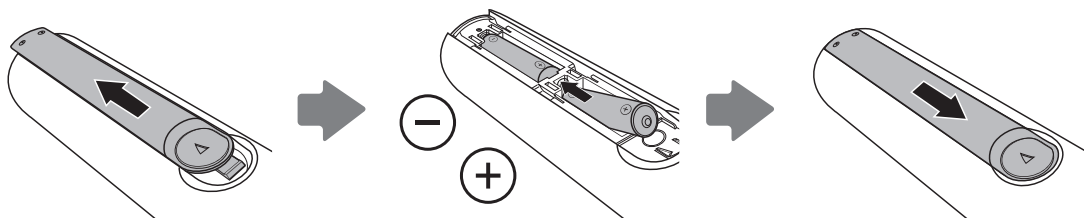
🗎 Το τηλεχειριστήριο αυτό φέρει κουκκίδες Braille στα κουμπιά λειτουργίας, καναλιών και έντασης ήχου, οπότε μπορεί να χρησιμοποιηθεί από άτομα με προβλήματα όρασης.



Έναρξη χρήσης

Τοποθέτηση των μπαταριών (Μέγεθος μπαταρίας: AAA)

Αντιστοιχίστε την πολικότητα των μπαταριών στα σύμβολα που υπάρχουν στο διαμέρισμα της μπαταρίας.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Τοποθετήστε τις μπαταρίες έτσι ώστε η πολικότητά τους (+/-) να ταιριάζει με την εικόνα μέσα στο διαμέρισμα μπαταριών.
- Χρησιμοποιήστε το τηλεχειριστήριο σε απόσταση έως 7 μέτρα από το προϊόν.
- Το έντονο φως ενδέχεται να επηρεάσει την απόδοση του τηλεχειριστηρίου. Αποφεύγετε να το χρησιμοποιείτε κοντά σε φώτα με λαμπτήρες φθορισμού ή σωλήνες νέον.
- Το χρώμα και το σχήμα του τηλεχειριστηρίου ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με το μοντέλο.

Έναρξη χρήσης

Τρόπος χρήσης του e-Manual

E-MANUAL



Μπορείτε να βρείτε οδηγίες σχετικά με τα χαρακτηριστικά της τηλεόρασής σας στο **e-Manual** στην τηλεόρασή σας. Για να το χρησιμοποιήσετε, πατήστε το κουμπί **E-MANUAL** στο τηλεχειριστήριό σας. Μετακινήστε το δείκτη χρησιμοποιώντας τα κουμπιά επάνω/κάτω/δεξιά/αριστερά για να επισημάνετε μία κατηγορία, έπειτα ένα θέμα και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**. Στο e-Manual εμφανίζεται η σελίδα που θέλετε να δείτε.

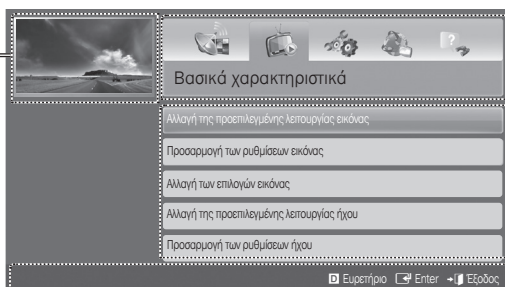
Μπορείτε επίσης να την προσπελάσετε μέσω του μενού:

MENU → **Υποστήριξη** → **e-Manual** → **ENTER**

Για επιστροφή στο κύριο μενού **e-Manual**, πατήστε το κουμπί **E-MANUAL** στο τηλεχειριστήριο.

Εικόνα στην οθόνη

Βίντεο, τηλεοπτικό πρόγραμμα κ.λπ., που προβάλλονται εκείνη τη στιγμή



Η λίστα κατηγοριών. Πατήστε το κουμπί ◀ ή ▶ για να επιλέξετε την κατηγορία που θέλετε.

Εμφανίζεται η λίστα υπομενού. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους στο τηλεχειριστήριό σας για να μετακινήσετε το δείκτη. Πατήστε το κουμπί **ENTER** για να επιλέξετε το υπομενού που θέλετε.

Κουμπιά λειτουργιών

- Ευρετήριο:** Εμφανίζεται η οθόνη ευρετηρίου.
- Καταχώρηση:** Επιλέγει μία κατηγορία ή υπομενού.
- Έξοδος:** Έξοδος από το e-Manual.

<Προβολή των περιεχομένων>

- Δοκίμη:** Εμφανίζεται το μενού OSD που αντιστοιχεί στο θέμα. Για επιστροφή στην οθόνη του e-Manual, πατήστε το κουμπί **E-MANUAL**.
- Αρχική σελίδα:** Μετακίνηση στην κεντρική οθόνη του e-Manual.
- Σελίδα:** Μετακίνηση στην προηγούμενη ή στην επόμενη σελίδα.
- Ζουμ:** Μεγέθυνση μίας οθόνης.
- Πατήστε το κουμπί **Q (Ζουμ)** για μεγέθυνση της οθόνης. Μπορείτε να εκτελέσετε κύλιση στη μεγενθυμένη οθόνη, χρησιμοποιώντας τα κουμπιά ▲ ή ▼. Για επαναφορά της οθόνης στο κανονικό μέγεθος, πατήστε το κουμπί **RETURN**.

Έναρξη χρήσης

Πώς να επιλέξετε εναλλακτικά ένα θέμα του e-Manual και το ή τα αντίστοιχα μενού OSD.

 Αυτή η λειτουργία δεν είναι ενεργοποιημένη σε ορισμένα μενού.

 Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία [Δοκιμή](#), εάν το μενού δεν είναι ενεργοποιημένο.

Μέθοδος 1	Μέθοδος 2
- Εάν θέλετε να χρησιμοποιήσετε το μενού που αντιστοιχεί σε ένα θέμα e-Manual, πατήστε το κόκκινο μενού για επιλογή Δοκιμή. - Για επιστροφή στην οθόνη του e-Manual, πατήστε το κουμπί E-MANUAL.	- Πατήστε το κουμπί ENTER  όταν εμφανιστεί κάποιο θέμα. Εμφανίζεται το μήνυμα "Να γίνει εκτέλεση;". Επιλέξτε Ναι και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ENTER . Εμφανίζεται το παράθυρο OSD. - Για επιστροφή στην οθόνη του e-Manual, πατήστε το κουμπί E-MANUAL.

Τρόπος αναζήτησης ενός θέματος στη σελίδα του ευρετηρίου

 Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην υποστηρίζεται, ανάλογα με τη γλώσσα.

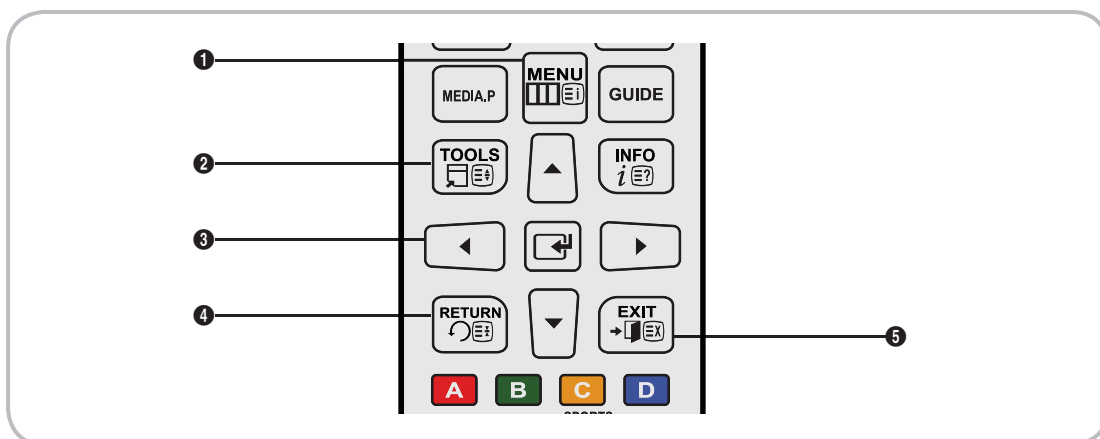
- Εάν θέλετε να αναζητήσετε μία λέξη-κλειδί, πατήστε το μπλε κουμπί για να επιλέξετε [Ευρετήριο](#).
- Πατήστε το κουμπί ◀ ή ▶ για να επιλέξετε τη σειρά χαρακτήρων που θέλετε.
- Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε τη λέξη-κλειδί που θέλετε και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί [ENTER](#) .
- Μπορείτε να δείτε την αντίστοιχη οθόνη οδηγιών του e-Manual.

 Για να κλείσετε την οθόνη [Ευρετήριο](#), πατήστε το κουμπί [RETURN](#).

Έναρξη χρήσης

Τρόπος πλοήγησης στα μενού

Το κύριο μενού και το μενού εργαλείων του προϊόντος σας περιέχουν λειτουργίες που σας δίνουν τη δυνατότητα να ελέγχετε τα χαρακτηριστικά του προϊόντος. Για παράδειγμα, στο κύριο μενού, μπορείτε να αλλάξετε το μέγεθος και τη διαμόρφωση της εικόνας, τη φωτεινότητά της, την αντίθεσή της κ.ο.κ. Υπάρχουν επίσης λειτουργίες που σας επιτρέπουν να ελέγξετε τον ήχο του προϊόντος, τη διαμόρφωση των καναλιών, την κατανάλωση ενέργειας και διάφορες άλλες δυνατότητες. Για να προσπελάσετε το κύριο μενού στην οθόνη, πατήστε το κουμπί **MENU** στο τηλεχειριστήριό σας. Για να προσπελάσετε τα μενού εργαλείων, πατήστε το κουμπί **TOOLS**. Τα μενού εργαλείων είναι διαθέσιμα όταν εμφανίζεται στην οθόνη το εικονίδιο μενού **TOOLS**.



- 1 **MENU**: Προβολή του κύριου μενού οθόνης.
- 2 **TOOLS**: Προβολή των μενού εργαλείων, όταν είναι διαθέσιμα.
- 3 Κουμπιά και κατεύθυνσης: Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά κατεύθυνσης για να μετακινήσετε το δείκτη και να επισημάνετε ένα στοιχείο. Χρησιμοποιήστε το κουμπί για να επιλέξετε ένα στοιχείο ή να επιβεβαιώσετε κάποια ρύθμιση.
- 4 **RETURN**: Επιστροφή στο προηγούμενο μενού.
- 5 **EXIT**: Έξοδος από το μενού οθόνης.

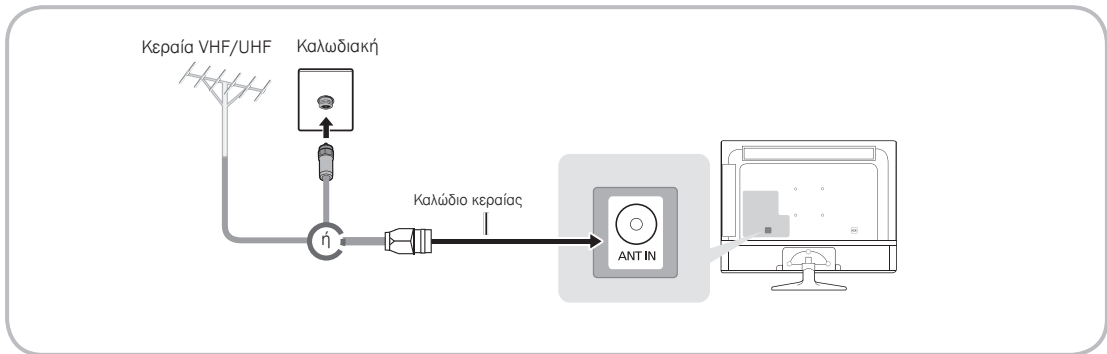
Τρόπος χρήσης του κύριου μενού ενδείξεων οθόνης (OSD)

Τα βήματα πρόσβασης μπορεί να διαφέρουν, ανάλογα με την επιλογή μενού που θα κάνετε.

1	MENU	Οι κύριες επιλογές του μενού εμφανίζονται στην οθόνη: Εικόνα, Ήχος, Εκπομπή, Εφαρμογές, Σύστημα, Υποστήριξη.
2	▲ / ▼	Κάντε μία επιλογή από το κύριο μενού στην αριστερή πλευρά της οθόνης, με το κουμπί ▲ ή ▼.
3	↵	Πατήστε ↵ για πρόσβαση στα δευτερεύοντα μενού.
4	▲ / ▼	Επιλέξτε το επιθυμητό δευτερεύον μενού, με το κουμπί ▲ ή ▼.
5	▲ / ▼ / ◀ / ▶	Προσαρμόστε την τιμή ενός στοιχείου με το κουμπί ◀, ▶, ▲ ή ▼. Η ρύθμιση των ενδείξεων OSD ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το επιλεγμένο μενού.
6	↵	Προφέρετε την εντολή ↵ για να επιβεβαιώσετε την επιλογή.
7	EXIT + ↵	Πατήστε EXIT + ↵.

Έναρξη χρήσης

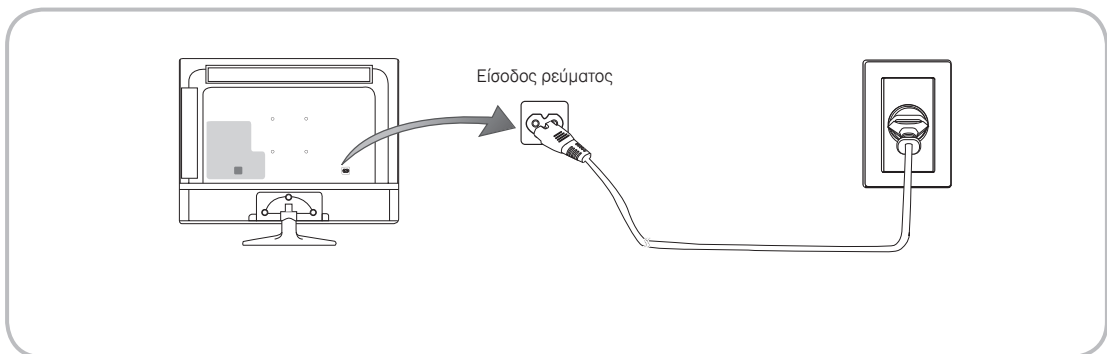
Συνδεση του καλωδίου ρεύματος και της κεραίας ή της κεραίας καλωδιακής τηλεόρασης



- Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος σε μια πρίζα μόνο αφού πραγματοποιήσετε όλες τις υπόλοιπες συνδέσεις.
- Αν συνδέετε το προϊόν σας σε μια συσκευή καλωδιακής ή δορυφορικής τηλεόρασης χρησιμοποιώντας σύνδεση HDMI, σήματος συνιστωσών ή σύνθετου σήματος, δεν χρειάζεται να συνδέσετε την υποδοχή ANT IN με μια υποδοχή κεραίας ή καλωδιακής τηλεόρασης.
- Αν το καλώδιο κεραίας είναι συνδεδεμένο σφιχτά, να είστε προσεκτικοί όταν μετακινείτε ή περιστρέφετε το προϊόν. Μπορεί να αποκολλήσετε την υποδοχή της κεραίας από το προϊόν.

Σύνδεση του ρεύματος

- Η εικόνα που εμφανίζεται ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο.



Ρύθμιση

Το παράθυρο διαλόγου αρχικής ρύθμισης εμφανίζεται την πρώτη φορά που ενεργοποιείται η τηλεόραση.

Ακολουθήστε τις οδηγίες επί της οθόνης για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία αρχικής ρύθμισης, συμπεριλαμβανομένης της επιλογής γλώσσας μενού, της επιλογής χώρας, της επιλογής πηγής καναλιού, της σάρωσης καναλιών και πολλών άλλων.

Σε κάθε βήμα, είτε κάντε μια επιλογή είτε παραλείψτε το βήμα.

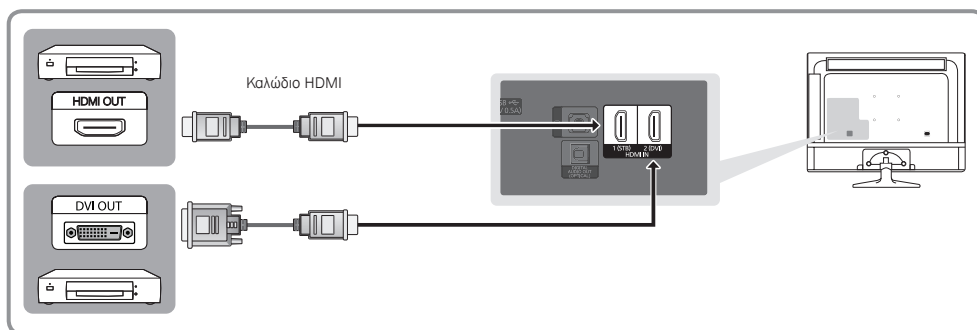
Οι χρήστες μπορούν να εκτελέσουν μη αυτόματα αυτήν τη διαδικασία αργότερα, μέσα από το μενού [Σύστημα > Ρύθμιση](#).

- Ο προεπιλεγμένος κωδικός PIN: 0-0-0-0.

Χρήση καλωδίου HDMI για σύνδεση HD (έως και 1080p, ψηφιακά σήματα HD)

Για εικόνα HD βέλτιστης ποιότητας, συνιστούμε να χρησιμοποιήσετε μια σύνδεση HDMI.

Χρησιμοποιήστε με συσκευές αναπαραγωγής DVD, συσκευές αναπαραγωγής Blu-ray, δέκτες καλωδιακής τηλεόρασης HD και δέκτες (Set-Top-Box) δορυφορικής τηλεόρασης HD.



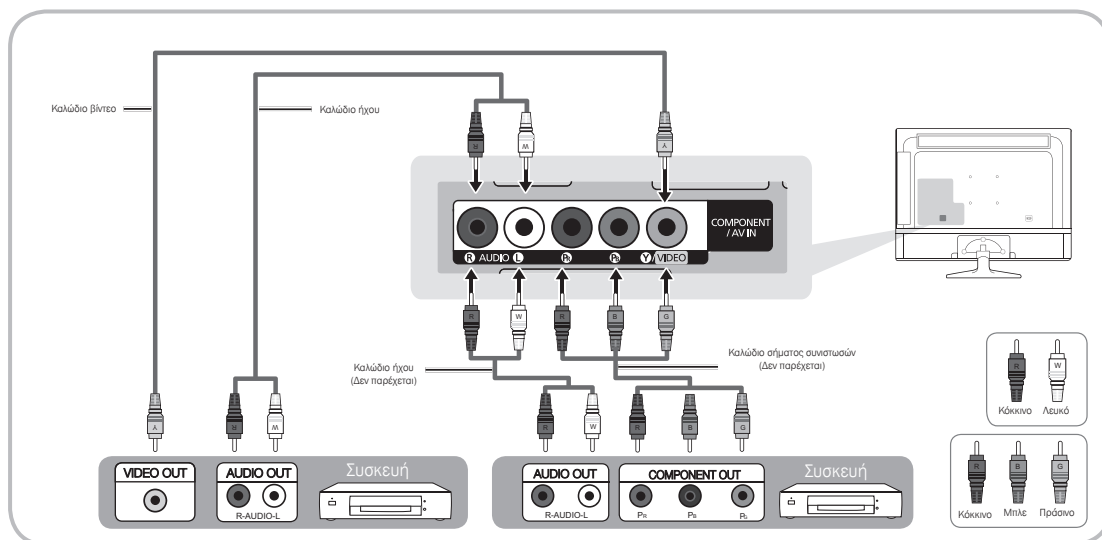
HDMI IN 1 (STB) / HDMI IN 2 (DVI)

- Για βέλτιστη ποιότητα εικόνας και ήχου, συνδέστε ψηφιακές συσκευές στο προϊόν χρησιμοποιώντας καλώδια HDMI.
- Το καλώδιο HDMI υποστηρίζει ψηφιακό σήμα βίντεο και ήχου, οπότε δεν απαιτείται καλώδιο ήχου.
 - Για να συνδέσετε το προϊόν σε μια ψηφιακή συσκευή που δεν υποστηρίζει έξοδο σήματος HDMI, χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο HDMI σε DVI και καλώδια ήχου.
- Αν συνδέσετε στο προϊόν μια εξωτερική συσκευή που χρησιμοποιεί παλαιότερη έκδοση HDMI, ενδέχεται να μη λειτουργεί το βίντεο και ο ήχος. Αν συμβεί κάτι τέτοιο, ενημερωθείτε από τον κατασκευαστή της συσκευής σχετικά με την έκδοση HDMI και, αν είναι πεπαλαιωμένη, ζητήστε αναβάθμιση.
- Φροντίστε να αγοράσετε ένα πιστοποιημένο καλώδιο HDMI. Διαφορετικά, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να προκύψει κάποιο σφάλμα σύνδεσης.
- Συνιστούμε να χρησιμοποιήσετε ένα τυπικό καλώδιο HDMI υψηλής ταχύτητας ή ένα καλώδιο HDMI που είναι συμβατό με Ethernet. Σημειώστε ότι αυτό το προϊόν δεν υποστηρίζει τη λειτουργία Ethernet μέσω HDMI.

Συνδέσεις

Χρήση καλωδίου σήματος συνιστωσών (σήματα HD έως και 1080p) ή καλωδίου ήχου/βίντεο (μόνο για αναλογικά σήματα 480i)

Χρησιμοποιήστε με συσκευές αναπαραγωγής DVD, συσκευές αναπαραγωγής Blu-ray, δέκτες καλωδιακής τηλεόρασης, δέκτες STB δορυφορικής τηλεόρασης, συσκευές βίντεο (VCR).

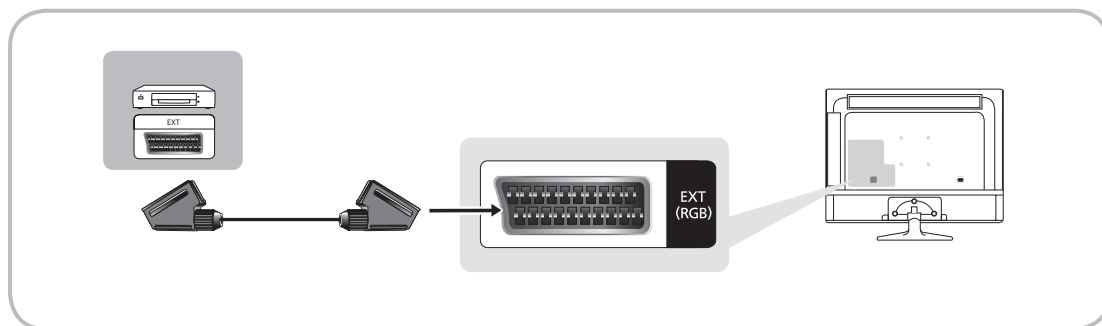


✎ Για καλύτερη ποιότητα εικόνας, συνιστούμε τη σύνδεση σήματος συνιστωσών αντί για τη σύνδεση A/V.

✎ Όταν συνδέετε ένα καλώδιο βίντεο στην υποδοχή **COMPONENT / AV IN**, το χρώμα της υποδοχής **COMPONENT / AV IN [VIDEO]** (πράσινο) δεν ταιριάζει με αυτό του καλωδίου βίντεο (κίτρινο).

Χρήση καλωδίου Scart

Διαθέσιμες συσκευές: DVD, VCR

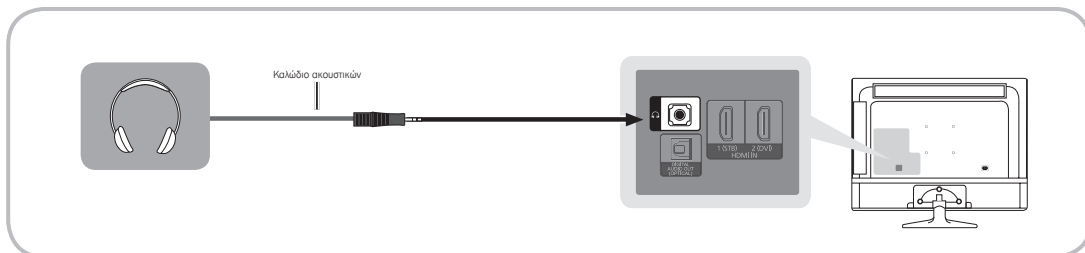


✎ Στον τρόπο λειτουργίας **Εξωτ.**, η υποδοχή DTV Out υποστηρίζει μόνο βίντεο και ήχο SD μορφής MPEG.

Συνδέσεις

Σύνδεση με συσκευές ήχου

Χρήση υποδοχής καλωδίου ακουστικών



Ακουστικά 🎧: Μπορείτε να συνδέσετε τα ακουστικά σας στην υποδοχή εξόδου ακουστικών του προϊόντος. Όταν είναι συνδεδεμένα τα ακουστικά, απενεργοποιείται ο ήχος από τα ενσωματωμένα ηχεία.

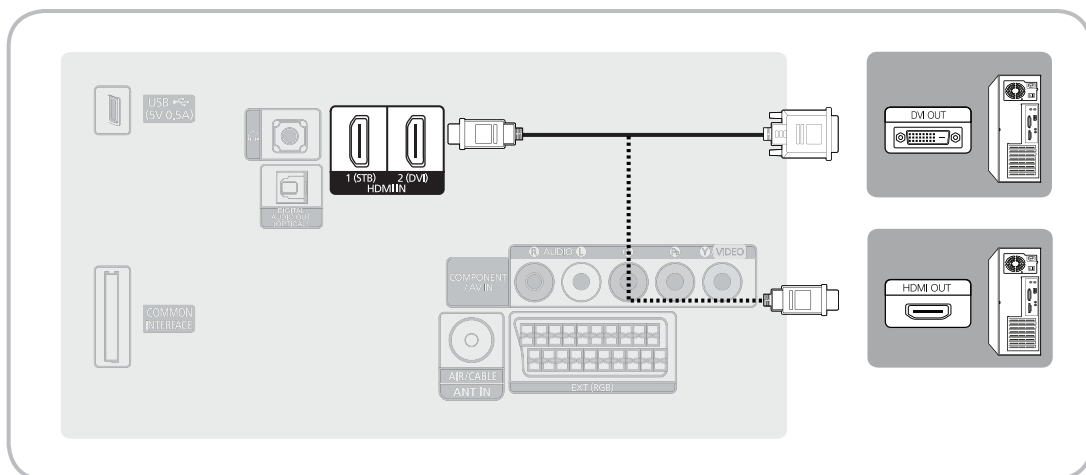
- Η λειτουργία ήχου ενδέχεται να υπόκειται σε περιορισμούς όταν συνδέονται ακουστικά στο προϊόν.
- Η ένταση ήχου των ακουστικών και η ένταση ήχου του προϊόντος ρυθμίζονται ξεχωριστά.
- Η υποδοχή ακουστικών υποστηρίζει μόνο βύσματα τύπου 3 αγωγών, άκρου-δακτυλίου-χιτωνίου (TRS).

Συνδέσεις

Σύνδεση σε υπολογιστή

Χρήση καλωδίου HDMI, καλωδίου HDMI σε DVI ή καλωδίου D-sub

- 🔌 Ο υπολογιστής σας ενδέχεται να μην υποστηρίζει σύνδεση HDMI.
- 🔌 Χρησιμοποιήστε τα ηχεία του υπολογιστή σας για να ακούσετε ήχο.



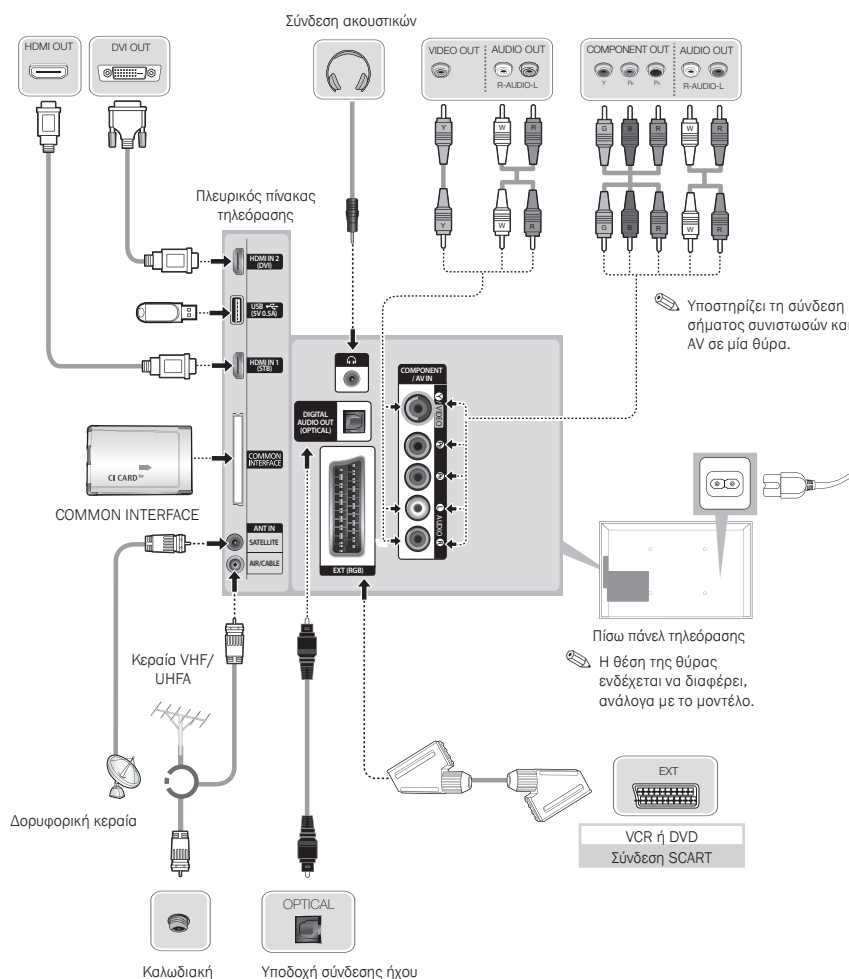
🔌 ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Για σύνδεση με χρήση καλωδίου HDMI σε DVI, θα πρέπει να χρησιμοποιήσετε την υποδοχή **HDMI IN 2 (DVI)**.
- Για υπολογιστές με υποδοχές εξόδου βίντεο DVI, χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο σύνδεσης HDMI σε DVI για να συνδέσετε την έξοδο DVI του υπολογιστή με την υποδοχή εισόδου **HDMI IN 2 (DVI)** στο προϊόν. Χρησιμοποιήστε τα ηχεία του υπολογιστή για να ακούσετε ήχο.

Συνδέσεις

Συνδέσεις (TD310ES)

Σύνδεση HDMI	Σύνδεση AV	Σύνδεση σήματος συνιστωσών
Set top Box / Συσκευή αναπαραγωγής BD / υπολογιστής	Συσκευή αναπαραγωγής BD	Συσκευή αναπαραγωγής BD



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Οι είσοδοι PC(D-Sub) και PC/DVI AUDIO IN δεν υποστηρίζονται.
- Η σύνδεση μέσω του καλωδίου HDMI ενδέχεται να μην υποστηρίζεται, ανάλογα με τον υπολογιστή.
- Εάν συνδεθεί ένα καλώδιο DVI σε HDMI στη θύρα **HDMI IN 2 (DVI)**, δεν θα υπάρχει ήχος.
- Για σύνδεση set-top box με τη χρήση καλωδίου HDMI, σας συνιστούμε ιδιαίτερα να συνδέσετε τη θύρα **HDMI IN 1 (STB)**.
- Η υποδοχή των ακουστικών υποστηρίζει μόνο τον τύπο tip-ring-sleeve (TRS), με 3 αγωγούς.

Συνδέσεις

Σύνδεση σε υποδοχή COMMON INTERFACE (υποδοχή κάρτας παρακολούθησης προϊόντος)

🔌 Απενεργοποιήστε την τηλεόραση για να συνδέσετε ή να αποσυνδέσετε μια κάρτα CI.

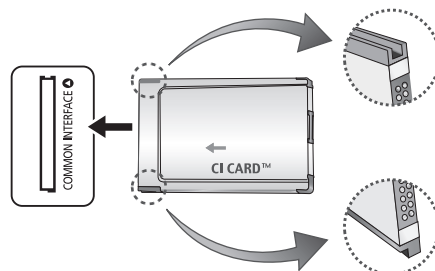
Χρήση της κάρτας "CI ή CI+ CARD"

Για να παρακολουθήσετε συνδρομητικά κανάλια, πρέπει να εισάγετε την κάρτα "CI ή CI+ CARD".

- Αν δεν εισάγετε την κάρτα "CI ή CI+ CARD", σε ορισμένα κανάλια εμφανίζεται το μήνυμα "Κωδικοποιημένο σήμα".
- Οι πληροφορίες ζεύξης, οι οποίες περιλαμβάνουν έναν αριθμό τηλεφώνου, το αναγνωριστικό της κάρτας "CI ή CI+ CARD", το αναγνωριστικό κεντρικού υπολογιστή και άλλες πληροφορίες, εμφανίζονται σε περίπου 2~3 λεπτά. Αν εμφανιστεί κάποιο μήνυμα σφάλματος, επικοινωνήστε με τον πάροχο υπηρεσιών σας.
- Όταν ολοκληρωθεί η διαμόρφωση των πληροφοριών καναλιών, εμφανίζεται το μήνυμα "Η ενημέρωση ολοκληρώθηκε", υποδεικνύοντας ότι ενημερώθηκε η λίστα καναλιών.

🔌 ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Πρέπει να προμηθευτείτε μια κάρτα "CI ή CI+ CARD" από έναν τοπικό πάροχο υπηρεσιών καλωδιακής τηλεόρασης.
- Όταν αφαιρείτε την κάρτα "CI ή CI+ CARD", τραβήξτε την έξω προσεκτικά με τα χέρια σας, επειδή αν σας πέσει η κάρτα "CI ή CI+ CARD" ενδέχεται να υποστεί ζημιά.
- Εισαγάγετε την κάρτα "CI ή CI+ CARD" προς την κατεύθυνση που επισημαίνεται στην κάρτα.
- Η θέση της υποδοχής **COMMON INTERFACE** ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο.
- Η κάρτα "CI ή CI+ CARD" δεν υποστηρίζεται σε ορισμένες χώρες και περιοχές. Επικοινωνήστε με τον τοπικό εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο.
- Αν αντιμετωπίζετε προβλήματα, επικοινωνήστε με τον πάροχο υπηρεσιών.
- Εισαγάγετε την κάρτα "CI ή CI+ CARD" που υποστηρίζει τις τρέχουσες ρυθμίσεις κεραίας. Διαφορετικά, η εικόνα θα είναι παραμορφωμένη ή δεν θα προβάλλεται.



🔌 Η εικόνα ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο.

Συνδέσεις

Τρόποι λειτουργίας προβολής (είσοδος D-Sub και HDMI/DVI)

Η βέλτιστη ανάλυση προβολής υπολογιστή για αυτό το προϊόν είναι 1366 x 768 στα 60 Hz. Συνιστούμε ιδιαίτερα να ρυθμίσετε την έξοδο βίντεο του υπολογιστή σας στη βέλτιστη ανάλυση. Μπορείτε επίσης να επιλέξετε μία από τις τυπικές αναλύσεις που εμφανίζονται στον παρακάτω πίνακα και το προϊόν θα ρυθμιστεί αυτόματα στην επιλεγμένη ανάλυση. Αν ρυθμίσετε την έξοδο βίντεο του υπολογιστή σας σε κάποια ανάλυση που δεν εμφανίζεται στον πίνακα, ενδέχεται να μείνει κενή η οθόνη του προϊόντος και να ανάβει μόνο η ενδεικτική λυχνία λειτουργίας. Για να επιλύσετε αυτό το πρόβλημα, ρυθμίστε την ανάλυση σύμφωνα με τον ακόλουθο πίνακα, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

- Βέλτιστη ανάλυση: 1366 x 768 pixel

Λειτουργία προβολής			Οριζόντια συχνότητα (KHz)	Κατακόρυφη συχνότητα (Hz)	Ρολόι Pixel (MHz)	Πολικότητα συγχρονισμού (Ο / Κ)
Τρόπος λειτουργίας	Ανάλυση					
IBM	720 x 400	70 Hz	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA DMT	640 x 480	60 Hz	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC	640 x 480	67 Hz	35,000	66,667	30,240	-/-
VESA DMT	640 x 480	72 Hz	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA DMT	640 x 480	75 Hz	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA DMT	800 x 600	60 Hz	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA DMT	800 x 600	72 Hz	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA DMT	800 x 600	75 Hz	46,875	75,000	49,500	+/+
MAC	832 x 624	75 Hz	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA DMT	1024 x 768	60 Hz	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA DMT	1024 x 768	70 Hz	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA DMT	1024 x 768	75 Hz	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA DMT	1280 x 720	60 Hz	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA DMT	1366 x 768	60 Hz	47,712	59,790	85,500	+/+

- 🔌 Για σύνδεση με χρήση καλωδίου HDMI σε DVI, θα πρέπει να χρησιμοποιήσετε την υποδοχή **HDMI IN 2 (DVI)**.
- 🔌 Δεν υποστηρίζεται ο τρόπος λειτουργίας διεμπλεκόμενης σάρωσης.
- 🔌 Αν επιλέξετε κάποια μη τυπική μορφή βίντεο, ενδέχεται να μη λειτουργεί φυσιολογικά η συσκευή.
- 🔌 Υποστηρίζονται οι τρόποι λειτουργίας ξεχωριστού και σύνθετου σήματος. Δεν υποστηρίζεται ο τρόπος λειτουργίας SOG (Sync On Green).
- 🔌 Η λειτουργία DPM (Διαχείριση ισχύος οθόνης) δεν είναι διαθέσιμη για χρήση σε συνδυασμό με τη θύρα HDMI αυτού του προϊόντος.
- 🔌 Εάν συνδεθεί ένα καλώδιο HDMI σε DVI στη θύρα **HDMI IN 2 (DVI)**, δεν θα υπάρχει ήχος.

Πηγή

Τηλεόραση / Εξωτ. / HDMI1 / HDMI2/DVI / AV / Συνιστωσών

Χρησιμοποιήστε το για να επιλέξετε την τηλεόραση ή άλλες εξωτερικές πηγές εισόδου, όπως συσκευές αναπαραγωγής DVD / συσκευές αναπαραγωγής Blu-ray / δέκτες καλωδιακής τηλεόρασης / δέκτες δορυφορικής τηλεόρασης STB, που είναι συνδεδεμένες στην τηλεόραση.

 Πατήστε το κουμπί **SOURCE**. Στη λίστα **Πηγή** που προβάλλεται, θα επισημανθούν οι συνδεδεμένες εισοδοί.

 Η είσοδος PC(D-Sub) δεν υποστηρίζεται. Εάν θέλετε να συνδέσετε υπολογιστή στην τηλεόραση, μπορείτε να συνδέσετε το καλώδιο HDMI σε DVI με τη θύρα **HDMI IN 2 (DVI)** στην τηλεόραση.

 Το **Εξωτ.** παραμένει πάντοτε ενεργοποιημένο.

 Πατήστε το κουμπί **TOOLS**.

- **Επεξ. ονόματος**

Μπορείτε να ρυθμίσετε δώσετε στην εξωτερική πηγή εισόδου το όνομα που θέλετε.

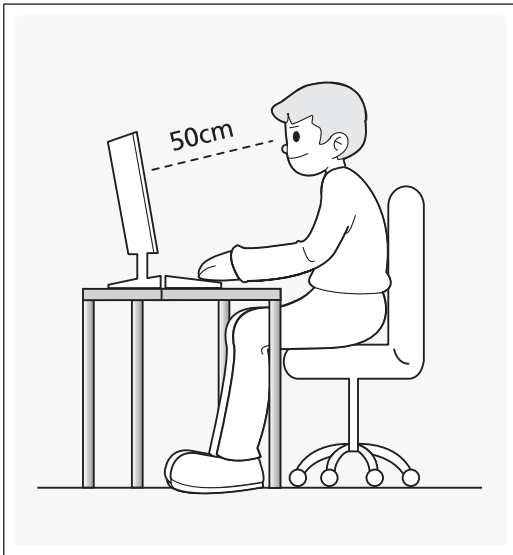
- Όταν συνδέετε έναν υπολογιστή στη θύρα **HDMI IN 2 (DVI)** με ένα καλώδιο HDMI, θα πρέπει να ρυθμίσετε την τηλεόραση στη λειτουργία **PC**, από τη ρύθμιση **Επεξ. ονόματος**.
- Όταν συνδέετε έναν υπολογιστή στη θύρα **HDMI IN 2 (DVI)** με ένα καλώδιο HDMI σε DVI, θα πρέπει να ρυθμίσετε την τηλεόραση στη λειτουργία **DVI PC**, από τη ρύθμιση **Επεξ. ονόματος**.
- Όταν συνδέετε μία οπτικοακουστική συσκευή στη θύρα **HDMI IN 2 (DVI)** με ένα καλώδιο HDMI σε DVI, θα πρέπει να ρυθμίσετε την τηλεόραση στη λειτουργία **Συσκευές DVI**, από τη ρύθμιση **Επεξ. ονόματος**.

- **Πληροφορίες**

Μπορείτε να δείτε λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τη συνδεδεμένη εξωτερική συσκευή.

Βασικά χαρακτηριστικά

Σωστή θέση για τη χρήση του προϊόντος



Χρησιμοποιείτε το προϊόν με τη σωστή στάση σώματος, ως εξής:

- Ισιώστε τη ράχη σας.
- Αφήστε απόσταση 45 έως 50 cm μεταξύ των ματιών σας και της οθόνης και κοιτάξτε ευθεία προς την οθόνη. Κοιτάτε την οθόνη από απευθείας μπροστά της.
- Ρυθμίστε τη γωνία, έτσι ώστε το φως να μην αντανακλά στην οθόνη.
- Διατηρήστε τους βραχίονές σας κατακόρυφα προς τα μπράτσα σας και στο ίδιο επίπεδο με το επάνω μέρος των χεριών σας.
- Διατηρήστε τους αγκώνες σας περίπου σε ορθή γωνία.
- Προσαρμόστε το ύψος του προϊόντος, έτσι ώστε να μπορείτε να διατηρείτε τα γόνατά σας λυγισμένα στις 90 μοίρες ή περισσότερο, τις φτέρνες σας κολλημένες στο δάπεδο και τα μπράτσα σας χαμηλότερα από την καρδιά σας.

Βασικά χαρακτηριστικά

Αλλαγή της προεπιλεγμένης λειτουργίας εικόνας

Λειτουργία εικόνας

MENU → Εικόνα → Λειτουργία εικόνας

Επιλέξτε τον τύπο εικόνας που προτιμάτε.

- **Δυναμική**
Κατάλληλη για ένα φωτεινό δωμάτιο.
- **Τυπικό**
Κατάλληλη για κανονικό περιβάλλον.
- **Κινημ. ταινία**
Κατάλληλη για την παρακολούθηση ταινιών σε ένα σκοτεινό δωμάτιο.
- **Ψυχαγωγία**
Ευκρινέστερη εικόνα. Κατάλληλη για παιχνίδια.
 Είναι διαθέσιμο μόνον κατά τη σύνδεση ενός υπολογιστή.

Βασικά χαρακτηριστικά

Προσαρμογή των ρυθμίσεων εικόνας

Οπ. φωτισμός

MENU → Εικόνα → Οπ. φωτισμός

Προσαρμογή της φωτεινότητας της οθόνης, με την προσαρμογή της φωτεινότητας των μεμονωμένων pixel.

Αντίθεση

MENU → Εικόνα → Αντίθεση

Αύξηση ή μείωση της αντίθεσης μεταξύ των σκοτεινών και των φωτεινών περιοχών της εικόνας.

Φωτεινότητα

MENU → Εικόνα → Φωτεινότητα

Προσαρμογή της φωτεινότητας της οθόνης. Δεν είναι το ίδιο αποτελεσματικό με τη λειτουργία Οπ. φωτισμός.

Ευκρίνεια

MENU → Εικόνα → Ευκρίνεια

Αύξηση ή μείωση της ευκρίνειας των άκρων των αντικειμένων.

Χρώμα

MENU → Εικόνα → Χρώμα

Προσαρμογή των επιπέδων κορεσμού χρώματος.

Απόχρ(Π/Κ)

MENU → Εικόνα → Απόχρ(Π/Κ)

Προσαρμογή των επιπέδων απόχρωσης για το πράσινο και το κόκκινο.

Για να προσαρμόσετε την ποιότητα της εικόνας, ακολουθήστε αυτά τα βήματα:

1. Επιλέξτε μια ρύθμιση που θέλετε να προσαρμόσετε. Όταν επιλέγετε μια ρύθμιση, εμφανίζεται μια οθόνη με ρυθμιστικό ολίσθησης.
2. Προσαρμόστε την τιμή της ρύθμισης χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο.
 - 🔍 Όταν πραγματοποιείτε οποιαδήποτε αλλαγή στην τιμή μιας ρύθμισης, οι ενδείξεις OSD προσαρμόζονται ανάλογα.
 - 🔍 Μπορείτε να προσαρμόσετε και να αποθηκεύσετε ρυθμίσεις για κάθε εξωτερική συσκευή που είναι συνδεδεμένη στο προϊόν.
 - 🔍 Η ελάττωση της φωτεινότητας της εικόνας μειώνει την κατανάλωση ενέργειας.

Βασικά χαρακτηριστικά

Αλλαγή του μεγέθους εικόνας

Μέγεθος εικόνας

MENU → Εικόνα → Μέγεθος εικόνας → ENTER

Ρύθμιση των διάφορων επιλογών εικόνας, όπως μέγεθος εικόνας και λόγος πλευρών.

Τα διαθέσιμα στοιχεία ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με τον επιλεγμένο τρόπο λειτουργίας.

Οι επιλογές μεγέθους εικόνας ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με την πηγή εισόδου.

- **Μέγεθος εικόνας**

Ο δέκτης καλωδιακής/δορυφορικής τηλεόρασης που χρησιμοποιείτε ενδέχεται να διαθέτει και το δικό του σετ μεγεθών οθόνης. Ωστόσο, συνιστούμε ιδιαίτερα να χρησιμοποιείτε τον τρόπο λειτουργίας 16:9 τον περισσότερο χρόνο.

Αυτόμ.ευρεία: Αυτόματη προσαρμογή του μεγέθους εικόνας στο λόγο πλευρών 16:9.

16:9: Ρύθμιση της εικόνας στη βασική λειτουργία 16:9.

Ευρεία Ζουμ: Μεγέθυνση της εικόνας περισσότερο από το λόγο πλευρών 4:3.

Προσαρμογή της ρύθμισης **Θέση** με τη χρήση των κουμπιών ▲ / ▼.

Ζουμ: Κατακόρυφη μεγέθυνση της ευρείας εικόνας 16:9, ώστε να προσαρμοστεί στο μέγεθος της οθόνης.

Η επιλογή **Ζουμ** ή **Θέση** προσαρμόζεται χρησιμοποιώντας τα κουμπιά ▲ / ▼.

4:3: Ρύθμιση της εικόνας στο βασικό τρόπο λειτουργίας (4:3).

Μην παρακολουθείτε εικόνα σε μορφή 4:3 για μεγάλο χρονικό διάστημα. Τυχόν ίχνη περιγραμμάτων που εμφανίζονται στα αριστερά, στα δεξιά και στο κέντρο της οθόνης ενδέχεται να προκαλέσουν διατήρηση εικόνας (κάψιμο οθόνης), το οποίο δεν καλύπτεται από την εγγύηση.

Σε πλήρη οθόνη: Προβολή της πλήρους εικόνας, χωρίς περικοπή, όταν υπάρχει είσοδος σήματος HDMI (720p / 1080i / 1080p) ή Component (1080i / 1080p).

- **Μεγέθυνση/Θέση:** Προσαρμογή του μεγέθους και της θέσης της εικόνας. Διατίθεται μόνο στον τρόπο λειτουργίας **Ζουμ**.
- **Θέση:** Προσαρμογή της θέσης της εικόνας. Διατίθεται μόνο στον τρόπο λειτουργίας **Σε πλήρη οθόνη** ή **Ευρεία Ζουμ**.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αφού επιλέξετε **Σε πλήρη οθόνη** στον τρόπο λειτουργίας HDMI (1080i / 1080p) ή Component (1080i / 1080p), ενδέχεται να χρειαστεί να κεντράρετε την εικόνα:

1. Επιλέξτε το **Θέση**. Πατήστε το κουμπί ENTER.

2. Πατήστε το κουμπί ▲, ▼, ◀ ή ▶ για να μετακινήσετε την εικόνα.

Αν θέλετε να επαναφέρετε τη θέση που προσαρμόσατε, επιλέξτε **Επαναφορά** στην οθόνη **Θέση**. Η εικόνα θα ρυθμιστεί στην προεπιλεγμένη θέση της.

Αν χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία **Σε πλήρη οθόνη** με είσοδο σήματος HDMI 720p, θα αποκοπεί 1 γραμμή πάνω, κάτω, αριστερά και δεξιά, όπως στη λειτουργία υπερσάρωσης.

- **Μέγεθος οθόνης 4:3:** Διατίθεται μόνο όταν το μέγεθος εικόνας έχει ρυθμιστεί σε **Αυτόμ.ευρεία**. Μπορείτε να προσδιορίσετε το επιθυμητό μέγεθος εικόνας στο μέγεθος 4:3 WSS (Υψηλосάει ευρείας οθόνης) ή στο αρχικό μέγεθος. Για κάθε ευρωπαϊκή χώρα απαιτείται διαφορετικό μέγεθος εικόνας.

Βασικά χαρακτηριστικά

Εικόνα σε Εικόνα (PIP)

PIP

MENU → Εικόνα → PIP → ENTER 

Μπορείτε να παρακολουθείτε ταυτόχρονα εικόνα από τον τηλεοπτικό δέκτη και μία εξωτερική πηγή βίντεο. Για παράδειγμα, αν έχετε συνδέσει ένα δέκτη καλωδιακής τηλεόρασης στην υποδοχή εισόδου καλωδιακής τηλεόρασης, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία PIP για να παρακολουθήσετε προγράμματα από το δέκτη καλωδιακής τηλεόρασης και κάποια ταινία από μια συσκευή αναπαραγωγής Blu-ray που είναι συνδεδεμένη στην υποδοχή HDMI IN. Η λειτουργία PIP δεν είναι διαθέσιμη στον ίδιο τρόπο λειτουργίας.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αν απενεργοποιήσετε την τηλεόραση ενώ παρακολουθείτε σε τρόπο λειτουργίας PIP, το παράθυρο PIP θα εξαφανιστεί.
- Ενδέχεται να διαπιστώσετε πως η εικόνα στο παράθυρο PIP φαίνεται λίγο αφύσικη όταν χρησιμοποιείτε την κύρια οθόνη για να παίξετε ένα παιχνίδι ή για καρσάκε.
- Ρυθμίσεις PIP

Κύρια εικόνα	Δευτερεύουσα εικόνα
Συνιστώσων, HDMI1, HDMI2/DVI	TV

- **PIP**: Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας PIP.
- **Κεραία**: Επιλογή μεταξύ των **Κεραία** ή **Καλωδιακή** ως πηγή εισόδου της δευτερεύουσας οθόνης.
- **Κανάλι**: Επιλογή του καναλιού για τη δευτερεύουσα οθόνη.
- **Μέγεθος** ( / ): Επιλογή ενός μεγέθους για τη δευτερεύουσα εικόνα.
- **Θέση** ( /  /  / ): Επιλογή μιας θέσης για τη δευτερεύουσα εικόνα.
- **Επιλογή ήχου**: Μπορείτε να επιλέξετε τον επιθυμητό ήχο στον τρόπο λειτουργίας PIP.

Βασικά χαρακτηριστικά

Αλλαγή των επιλογών εικόνας

Ρυθμίσεις για προχωρημένους

MENU → Εικόνα → Ρυθμίσεις για προχωρημένους → ENTER 

(διατίθεται στη λειτουργία **Τυπικό** / **Κινημ. ταινία**)

Μπορείτε να προσαρμόσετε λεπτομερείς ρυθμίσεις για την οθόνη, συμπεριλαμβανομένου του χρώματος και της αντίθεσης.

 Όταν έχετε συνδέσει έναν υπολογιστή, μπορείτε να πραγματοποιήσετε αλλαγές μόνο στην επιλογή **Ισορροπία λευκού** και **Gamma**.

- **Δυναμ. αντίθεση:** Προσαρμογή της αντίθεσης της οθόνης.
- **Τόνος μαύρου:** Επιλογή ενός επιπέδου μαύρου για την προσαρμογή του βάθους της οθόνης.
- **Απόχρωση δέρματος:** Προσαρμογή του χρώματος της απόχρωσης δέρματος.
- **Μόνο λειτούρ. RGB:** Προβολή του χρώματος Κόκκινο, Πράσινο και Μπλε για την προσαρμογή της απόχρωσης και του κορεσμού με ακρίβεια.
- **Χρωματική περιοχή:** Προσαρμογή του εύρους χρωμάτων που είναι διαθέσιμο για τη δημιουργία της εικόνας.
- **Ισορροπία λευκού:** Μπορείτε να προσαρμόσετε τη θερμοκρασία χρώματος της εικόνας, έτσι ώστε τα λευκά αντικείμενα να φαίνονται λευκά και η συνολική εικόνα να δείχνει φυσική.

2 σημεία: Έλεγχος της ισορροπίας λευκού σε διαστήματα των 2 βαθμών, με την προσαρμογή της φωτεινότητας του κόκκινου, του πράσινου και του μπλε.

- **R-Offset / G-Offset / B-Offset:** Ρύθμιση της σκοτεινότητας κάθε χρώματος (κόκκινο, πράσινο, μπλε).
- **R-Gain / G-Gain / B-Gain:** Ρύθμιση της φωτεινότητας κάθε χρώματος (κόκκινο, πράσινο, μπλε).
- **Επαναφορά:** Επαναφορά της επιλογής Ισορροπία λευκού στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις της.
- **Gamma:** Προσαρμογή της έντασης των βασικών χρωμάτων.
- **Φωτισμός κιν. εικ.:** Μείωση της κατανάλωσης ενέργειας, με έλεγχο φωτεινότητας που προσαρμόζεται στην κίνηση.

 Διατίθεται μόνο στον τρόπο λειτουργίας **Τυπικό**.

 Όταν γίνεται αλλαγή μιας τιμής ρύθμισης **Οπ. φωτισμός** / **Φωτεινότητα** ή **Αντίθεση**, η επιλογή **Φωτισμός κιν. εικ.** θα οριστεί σε **Απενερ..**

Βασικά χαρακτηριστικά

Επιλογές εικόνας

MENU → Εικόνα → Επιλογές εικόνας → ENTER 

Όταν έχετε συνδέσει έναν υπολογιστή, μπορείτε να πραγματοποιήσετε αλλαγές μόνο στην επιλογή **Τόνος χρώματος**.

- **Τόνος χρώματος**

-  Οι λειτουργίες **Θερμός1** ή **Θερμός2** θα απενεργοποιηθούν όταν η λειτουργία εικόνας έχει οριστεί σε **Δυναμική**.
-  Μπορείτε να προσαρμόσετε και να αποθηκεύσετε ρυθμίσεις για κάθε εξωτερική συσκευή που είναι συνδεδεμένη σε μια είσοδο της τηλεόρασης.

- **Βελτίωση ψηφιακού σήματος:** Αν το εκπεμπόμενο σήμα που λαμβάνει το προϊόν σας είναι ασθενές, μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη δυνατότητα **Βελτίωση ψηφιακού σήματος** για να περιορίσετε τυχόν παράσιτα και είδωλα που ενδέχεται να εμφανιστούν στην οθόνη.

-  Όταν το σήμα είναι ασθενές, δοκιμάστε άλλες επιλογές έως ότου προβληθεί η βέλτιστη εικόνα.

Αυτόμ.απεικόν.: Κατά την αλλαγή αναλογικών καναλιών, εμφανίζει την ισχύ του σήματος.

-  Διατίθεται μόνο για αναλογικά κανάλια.
-  Αν πατήσετε το κουμπί **INFO**, εμφανίζεται η γραμμή ισχύος σήματος.
-  Όταν η γραμμή είναι πράσινη, η λήψη που έχετε είναι η καλύτερη δυνατή.

- **Φίλ. θορύβου MPEG:** Μείωση του θορύβου MPEG, για να παρέχεται βελτιωμένη ποιότητα εικόνας.

- **Μαύρο HDMI:** Επιλογή του επιπέδου μαύρου στην οθόνη, για προσαρμογή του βάθους της οθόνης.

-  Διατίθεται μόνο στον τρόπο λειτουργίας HDMI (σήματα RGB).

- **Λειτουργία ταινίας:** Ρύθμιση της τηλεόρασης ώστε να ανιχνεύει και να επεξεργάζεται αυτόματα τα σήματα ταινίας από όλες τις πηγές και να προσαρμόζει την εικόνα για βέλτιστη ποιότητα.

-  Διατίθεται σε τρόπο λειτουργίας TV και εξωτερικής πηγής εισόδου που υποστηρίζει SD (480i / 576i) και HD (1080i), εκτός από τον τρόπο λειτουργίας PC.
-  Εάν τα χρώματα στην οθόνη δεν φαίνονται φυσικά, αλλάξτε την επιλογή σε **Απενερ.** / **Auto1** / **Auto2** στη **Λειτουργία ταινίας**.

- **Καθαρή κίνηση LED:** Εξάλειψη της θολότητας από τις γρήγορες σκηνές με έντονη κίνηση, για να παρέχεται καθαρή εικόνα.

-  Αυτή η λειτουργία απενεργοποιείται όταν η λειτουργία εικόνας ρυθμίζεται σε **Φυσική εικόνα**.
-  Η φωτεινότητα της οθόνης ενδέχεται να μειωθεί λίγο όταν ενεργοποιείται η λειτουργία **Καθαρή κίνηση LED**.

Βασικά χαρακτηριστικά

Απενεργ.Εικ.

MENU → Εικόνα → Απενεργ.Εικ.

Η οθόνη απενεργοποιείται αλλά ο ήχος συνεχίζει να ακούγεται. Πατήστε οποιοδήποτε κουμπί, εκτός από το κουμπί λειτουργίας και έντασης ήχου, για να ενεργοποιήσετε την οθόνη.

Επαναφορά εικόνας

MENU → Εικόνα → Επαναφορά εικόνας

Επαναφορά της τρέχουσας λειτουργίας εικόνας στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις της.

Αλλαγή της προεπιλεγμένης λειτουργίας ήχου

Λειτουργία ήχου

MENU → Ήχος → Λειτουργία ήχου

Οι λειτουργίες ήχου εφαρμόζουν προκαθορισμένες προσαρμογές στον ήχο.

- **Τυπικό**

Επιλογή της κανονικής λειτουργίας ήχου.

- **Μουσική**

Περισσότερη έμφαση στη μουσική, από ότι στην ομιλία.

- **Κινημ. ταινία**

Παρέχει το βέλτιστο ήχο για ταινίες.

- **Καθαρή φωνή**

Περισσότερη έμφαση στην ομιλία, από ότι στους υπόλοιπους ήχους.

- **Ενίσχυση**

Αύξηση της έντασης των ήχων υψηλής συχνότητας, ώστε να παρέχεται μια καλύτερη εμπειρία ακρόασης για τα άτομα με προβλήματα ακοής.



Αν η επιλογή **Επιλογή ηχείου** έχει ρυθμιστεί σε **Εξωτερικό ηχείο**, η επιλογή **Λειτουργία ήχου** είναι απενεργοποιημένη.

Βασικά χαρακτηριστικά

Προσαρμογή των ρυθμίσεων ήχου

Εφέ ήχου

MENU → Ήχος → Εφέ ήχου

 Διατίθεται μόνο όταν η λειτουργία **Λειτουργία ήχου** έχει ρυθμιστεί σε **Τυπικό**.

- **DTS TruSurround HD**

Αυτή η λειτουργία παρέχει μια εμπειρία εικονικού ήχου surround 5.1 καναλιών μέσω δύο ηχείων, χρησιμοποιώντας τεχνολογία HRTF (Head Related Transfer Function).

- **DTS TruDialog**

Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να αυξήσετε την ένταση της ομιλίας σε υψηλότερο επίπεδο από τη μουσική υπόκρουση ή τα ηχητικά εφέ, έτσι ώστε να ακούγονται πιο καθαρά οι διάλογοι.

- **Ισοσταθμιστής**

Χρησιμοποιήστε την επιλογή "Ισοσταθμιστής" για να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις ήχου για κάθε ηχείο.

Ισορροπία: Προσαρμογή της ισορροπίας μεταξύ του δεξιού και του αριστερού ηχείου.

100Hz / 300Hz / 1 kHz / 3 kHz / 10 kHz (Ρύθμιση εύρους ζώνης): Προσαρμογή της ηχηρότητας των συχνοτήτων ενός συγκεκριμένου εύρους ζώνης.

Επαναφορά: Επαναφορά του ισοσταθμιστή στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις του.

 Αν η επιλογή **Επιλογή ηχείου** έχει ρυθμιστεί σε **Εξωτερικό ηχείο**, η επιλογή **Εφέ ήχου** είναι απενεργοποιημένη.

Βασικά χαρακτηριστικά

Ρυθμίσεις ηχείου

MENU → Ήχος → Ρυθμίσεις ηχείου → ENTER

- Επιλογή ηχείου

Ενδέχεται να ακούγεται ηχώ, λόγω της διαφοράς στην ταχύτητα αποκωδικοποίησης μεταξύ του κεντρικού ηχείου και του δέκτη ήχου. Σε αυτήν την περίπτωση, ρυθμίστε την τηλεόραση σε **Εξωτερικό ηχείο**.

Όταν η επιλογή **Επιλογή ηχείου** έχει ρυθμιστεί σε **Εξωτερικό ηχείο**, τα κουμπιά έντασης του ήχου και **MUTE** δεν λειτουργούν και οι ρυθμίσεις ήχου είναι περιορισμένες.

Όταν η επιλογή **Επιλογή ηχείου** έχει ρυθμιστεί σε **Εξωτερικό ηχείο**.

Ηχείο TV: Απενερ., **Εξωτερικό ηχείο:** Ενεργ.

Όταν η επιλογή **Επιλογή ηχείου** έχει ρυθμιστεί σε **Ηχείο TV**.

Ηχείο TV: Ενεργ., **Εξωτερικό ηχείο:** Ενεργ.

Αν δεν υπάρχει σήμα βίντεο, κανένα ηχείο δεν παράγει ήχο.

- Αυτόμ. ένταση

Για ισοστάθμιση της έντασης ήχου σε κάθε κανάλι, ρυθμίστε αυτή την επιλογή σε **Κανονικό**.

Νύχτα: Αυτός ο τρόπος λειτουργίας παρέχει μια βελτιωμένη ηχητική εμπειρία συγκριτικά με τον τρόπο λειτουργίας **Κανονικό**, χωρίς σχεδόν καθόλου θόρυβο. Χρησιμεύει ιδιαίτερα τη νύχτα.

Για να χρησιμοποιήσετε το χειριστήριο έντασης ήχου στη συσκευή πηγής που είναι συνδεδεμένη στην τηλεόραση, ρυθμίστε την επιλογή **Αυτόμ. ένταση** σε **Απενερ.** στην τηλεόραση. Διαφορετικά, τυχόν αλλαγή στην ένταση ήχου της συσκευής πηγής ενδέχεται να μην εφαρμοστεί.

Βασικά χαρακτηριστικά

Πρόσθετες ρυθμίσεις

MENU → Ήχος → Πρόσθετες ρυθμίσεις → ENTER 

- **Επίπεδο ήχου DTV** (μόνο για ψηφιακά κανάλια): Αυτή η λειτουργία σάς επιτρέπει να μειώσετε την ανισότητα του φωνητικού σήματος (που είναι ένα από τα σήματα που λαμβάνονται μέσω μιας μετάδοσης ψηφιακής τηλεόρασης) στο επιθυμητό επίπεδο.
 -  Ανάλογα με τον τύπο του εκπεμπόμενου σήματος, μπορείτε να προσαρμόσετε τη ρύθμιση MPEG / HE-AAC μεταξύ των τιμών -10 dB και 0 dB.
 -  Για να αυξήσετε ή να μειώσετε την ένταση του ήχου, ρυθμίστε την τιμή στο εύρος μεταξύ 0 και -10 αντίστοιχα.
- **Συμ. Dolby Digital**: Η ψηφιακή έξοδος ήχου χρησιμοποιείται για να παρέχεται ψηφιακός ήχος με μείωση των παρεμβολών στο σήμα κατά τη μεταφορά στα ηχεία και διάφορες ψηφιακές συσκευές, όπως μια συσκευή αναπαραγωγής DVD.

Φορμά ήχου: Μπορείτε να επιλέξετε τη μορφή ψηφιακής εξόδου ήχου. Οι διαθέσιμες μορφές ψηφιακής εξόδου ήχου ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με την πηγή εισόδου.

-  Μεγιστοποιήστε τη διαδραστική εμπειρία τρισδιάστατου ήχου, συνδέοντας ηχεία 5.1 καναλιών σε διαμόρφωση Dolby Digital.

Καθυστέρηση ήχου: Διόρθωση προβλημάτων στο συγχρονισμό ήχου-βίντεο, κατά την παρακολούθηση τηλεόρασης ή βίντεο και την ακρόαση ψηφιακού ήχου μέσω μιας εξωτερικής συσκευής, όπως ένας δέκτης AV (0 ms ~ 250 ms).

- **Συμ. Dolby Digital**: Αυτή η λειτουργία ελαχιστοποιεί την ανισότητα σήματος μεταξύ του σήματος Dolby Digital και του φωνητικού σήματος (δηλαδή ήχος MPEG, HE-AAC, ATV).

-  Επιλέξτε **Line** για δυναμικό ήχο και **RF** για να μειώσετε τη διαφορά μεταξύ δυνατών και απαλών ήχων τη νύχτα.

Line: Ρύθμιση του επιπέδου εξόδου για σήματα υψηλότερα ή χαμηλότερα από -31 dB (τιμή αναφοράς) σε -20 dB ή -31 dB.

RF: Ρύθμιση του επιπέδου εξόδου για σήματα υψηλότερα ή χαμηλότερα από -20 dB (τιμή αναφοράς) σε -10 dB ή -20 dB.

Βασικά χαρακτηριστικά

Επαναφορά ήχου

MENU → Ήχος → Επαναφορά ήχου → ENTER

Επαναφορά όλων των ρυθμίσεων ήχου στις εργοστασιακές προεπιλογές.

Επιλογή Λειτουργία ήχου

Αν επιλέξετε **Dual I II**, εμφανίζεται στην οθόνη ο τρέχοντας τρόπος λειτουργίας ήχου.

	Τύπος ήχου	Dual I-II	Προεπιλογή
Στερεοφωνικός A2	Μονοφωνικός	Μονοφωνικό	Αυτόματη αλλαγή
	Stereo	Stereo ↔ Μονοφωνικό	
	Dual	Dual I ↔ Dual II	
Στερεοφωνικός NICAM	Μονοφωνικός	Μονοφωνικό	Αυτόματη αλλαγή
	Stereo	Μονοφωνικό ↔ Stereo	
	Dual	Μονοφωνικό ↔ Dual I ↔ Dual II ↯	

✎ Αν το στερεοφωνικό σήμα είναι ασθενές και προκληθεί αυτόματη αλλαγή, τότε αλλάξτε τον ήχο σε Μονοφωνικό.

✎ Ενεργοποιείται μόνο με στερεοφωνικό ηχητικό σήμα.

✎ Αυτή η επιλογή είναι διαθέσιμη μόνο όταν η επιλογή Πηγή έχει ρυθμιστεί σε TV.

Εκτέλεση αρχικής ρύθμισης

Ρύθμιση

MENU → Σύστημα → Ρύθμιση → ENTER

Διαμόρφωση των καναλιών και της ώρας την πρώτη φορά που ρυθμίζεται η τηλεόραση ή όταν πραγματοποιείται επαναφορά της μονάδας.

✎ Εκτελέστε την αρχική ρύθμιση ακολουθώντας τις οδηγίες που παρέχει η τηλεόραση.

Βασικά χαρακτηριστικά

Απομνημόνευση καναλιών

Κεραία

MENU → Εκπομπή → Κεραία

- 🔑 Προτού η τηλεόραση μπορέσει να αρχίσει να αποθηκεύει στη μνήμη τα διαθέσιμα κανάλια, πρέπει να καθορίσετε τον τύπο της πηγής σήματος που είναι συνδεδεμένη στην τηλεόραση.

Αυτόματος συντονισμός

(ανάλογα με τη χώρα)

MENU → Εκπομπή → Αυτόματος συντονισμός → ENTER 

- 🔑 Οι αριθμοί προγραμμάτων που εκχωρούνται αυτόματα ενδέχεται να μην αντιστοιχούν στους πραγματικούς ή στους επιθυμητούς αριθμούς προγραμμάτων. Αν κάποιο κανάλι είναι κλειδωμένο, εμφανίζεται το παράθυρο εισαγωγής κωδικού PIN.

- **Αυτόματος συντονισμός**

Κεραία (Κεραία/Καλωδιακή/Δορυφόρος (για το μοντέλο TD310 ES)): Επιλογή της πηγής κεραίας για αποθήκευση στη μνήμη.

🔑 Με την επιλογή **Κεραία**, πραγματοποιείται αυτόματη σάρωση καναλιών και αποθήκευσή τους στην τηλεόραση.

Τύπος καν. (Ψηφ.και Αναλογ. / Ψηφιακό / Αναλογικό): Επιλογή της πηγής καναλιού για αποθήκευση στη μνήμη.

Ταξινόμηση καναλιών (ανάλογα με το μοντέλο): Επιλογή του τύπου σειράς εμφάνισης των καναλιών.

Όταν επιλέγετε **Καλωδιακή** → **Ψηφ.και Αναλογ.**, **Ψηφιακό** ή **Αναλογικό**

- **Επιλογή Φορέα** (ανάλογα με τη χώρα): Επιλογή ενός παρόχου υπηρεσιών καλωδιακής τηλεόρασης.
- **Λεπτ. αναζήτ.**: Σάρωση για όλα τα κανάλια με ενεργούς σταθμούς μετάδοσης και αποθήκευσή τους στη μνήμη της τηλεόρασης.
 - 🔑 Αν επιλέξετε **Γρήγορη**, μπορείτε να ρυθμίσετε χειροκίνητα τις επιλογές **Δίκτυο**, **Αναγν. δικτύου**, **Συχνότητα**, **Διαμόρφωση** και **Ρυθμός συμβόλων**, πατώντας το κουμπί στο τηλεχειριστήριο.
- **Δίκτυο**: Επιλογή της λειτουργίας ρύθμισης **Αναγν. δικτύου**, μεταξύ των **Αυτόματο** ή **Χειροκίνητα**.
 - **Αναγν. δικτύου**: Όταν η ρύθμιση **Δίκτυο** είναι **Χειροκίνητα**, μπορείτε να ρυθμίσετε την επιλογή **Αναγν. δικτύου** χρησιμοποιώντας τα αριθμητικά κουμπιά.
 - **Συχνότητα**: Προβολή της συχνότητας του καναλιού (διαφέρει σε κάθε χώρα).
 - **Διαμόρφωση**: Προβολή των διαθέσιμων τιμών διαμόρφωσης.
 - **Ρυθμός συμβόλων**: Προβολή των διαθέσιμων ρυθμών συμβόλων.

Βασικά χαρακτηριστικά

- **Επιλ. αναζ. καλωδ. δικτ.**

(ανάλογα με τη χώρα και μόνο για καλωδιακά κανάλια)

Ρύθμιση πρόσθετων επιλογών αναζήτησης, όπως η συχνότητα και ο ρυθμός συμβόλων, για αναζήτηση καλωδιακού δικτύου.

Συχνότ. Έναρξης / Συχνότητα λήξης.: Ρύθμιση της συχνότητας έναρξης ή λήξης (διαφέρει σε κάθε χώρα).

Ρυθμός συμβόλων: Προβολή των διαθέσιμων ρυθμών συμβόλων.

Διαμόρφωση: Προβολή των διαθέσιμων τιμών διαμόρφωσης.

Όταν η επιλογή **Κεραία** στο μενού πηγής έχει ρυθμιστεί σε **Κεραία** ή **Καλωδιακή** (για το μοντέλο TD310ES)

- **Ψηφ.και Αναλογ.** / **Ψηφιακό** / **Αναλογικό**: Επιλογή της πηγής καναλιού για αποθήκευση στη μνήμη. Όταν επιλέγετε **Καλωδιακή** → **Ψηφ.και Αναλογ.** ή **Ψηφιακό**: Παρέχετε μία τιμή για σάρωση για καλωδιακά κανάλια.
- **Λειτ. αναζήτ.** (**Πλήρες** / **Δίκτυο** / **Γρήγορη**): Σάρωση για όλα τα κανάλια με ενεργούς σταθμούς μετάδοσης και αποθήκευσή τους στη μνήμη της τηλεόρασης.
 - ✎ Αν επιλέξετε **Γρήγορη**, μπορείτε να ρυθμίσετε χειροκίνητα τις επιλογές **Δίκτυο**, **Αναγν. δικτύου**, **Συχνότητα**, **Διαμόρφωση** και **Ρυθμός συμβόλων**, πατώντας το κουμπί στο τηλεχειριστήριο.

Όταν η επιλογή **Κεραία** στο μενού πηγής έχει ρυθμιστεί σε **Δορυφόρος**: (για το μοντέλο TD310ES)

- **Τύπος καν.** (**Όλα** / **TV** / **P/φωνο**): Επιλογή του **Τύπος καν.** για αποθήκευση στη μνήμη.
- **Δορυφόρος**: Επιλογή του δορυφόρου για σάρωση. Η επιλογή ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με τη χώρα.
- **Λειτ. σάρωσης** (**Όλα τα κανάλια** / **Δωρεάν καν.μόνο**): Επιλογή του τρόπου λειτουργίας σάρωσης του επιλεγμένου δορυφόρου.
- **Επανάλ. προετοιμ.** (**Απενεργοπ.** , **Ενεργοποίηση**): Επιλογή του τρόπου λειτουργίας σάρωσης του επιλεγμένου δορυφόρου.
- **Λειτ. αναζήτ.** (**Γρήγορη** , **Πλήρες**): Ορισμός του τρόπου λειτουργίας αναζήτησης χρησιμοποιώντας τις λειτουργίες επάνω/κάτω.

Χώρα (Περιοχή)

Μενού → Εκπομπή → Ρυθμίσεις καναλιού → Χώρα (Περιοχή)

Επιλέξτε τη χώρα σας, έτσι ώστε το προϊόν να μπορέσει να εκτελέσει σωστά τον αυτόματο συντονισμό των εκπεμπόμενων καναλιών.

✎ Εμφανίζεται η οθόνη εισαγωγής κωδικού PIN. Εισαγάγετε τον τετραψήφιο κωδικό PIN.

- **Ψηφιακό κανάλι**: Αλλαγή της χώρας για ψηφιακά κανάλια.
- **Αναλογικό κανάλι**: Αλλαγή της χώρας για αναλογικά κανάλια.

Βασικά χαρακτηριστικά

Χειροκίνητος συντονισμός

Μη αυτόματη σάρωση καναλιών και αποθήκευσή τους στη μνήμη της τηλεόρασης.

-  Αν κάποιο κανάλι είναι κλειδωμένο, εμφανίζεται το παράθυρο εισαγωγής κωδικού PIN.
-  Ανάλογα με την πηγή καναλιού, ενδέχεται να υποστηρίζεται η επιλογή **Χειροκίνητος συντονισμός**.

Όταν η επιλογή **Κεραία** στο μενού πηγής έχει ρυθμιστεί σε **Κεραία** ή **Καλωδιακή**

- **Συντονισμός ψηφιακών καναλιών:** Χειροκίνητη σάρωση ψηφιακών καναλιών και αποθήκευσή τους στη μνήμη της τηλεόρασης. Πατήστε το κουμπί **Νέο** για να αναζητήσετε τα ψηφιακά κανάλια. Όταν ολοκληρωθεί η σάρωση, ενημερώνονται τα κανάλια στη λίστα καναλιών.
 - Όταν επιλέγετε **Κεραία** → **Κεραία: Κανάλι, Συχνότητα, Εύρος μπάνας**
 - Όταν επιλέγετε **Κεραία** → **Καλωδιακή: Συχνότητα, Διαμόρφωση, Ρυθμός συμβόλων**

Όταν η επιλογή **Κεραία** στο μενού πηγής έχει ρυθμιστεί σε **Δορυφόρος**: (για το μοντέλο TD310ES)

- **Πομπός:** Επιλογή του πομπού με τη χρήση των κουμπιών επάνω/κάτω.
- **Λειτ. σάρωσης (Όλα τα κανάλια / Δωρεάν καν.μόνο):** Επιλογή είτε των ελεύθερων είτε όλων των καναλιών για αποθήκευση.
- **Αναζήτηση δικτύου (Απενεργοπ. / Ενεργοποίηση):** Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση αναζήτησης δικτύου με τη χρήση των κουμπιών επάνω/κάτω.
- **Ποιότητα λήψης σήματος:** Προβολή της τρέχουσας κατάστασης του εκπεμπόμενου σήματος.
-  Οι πληροφορίες σχετικά με κάποιο δορυφόρο και τον πομπό του αλλάζουν, ανάλογα με τις συνθήκες μετάδοσης.
-  Όταν ολοκληρωθεί η ρύθμιση, μεταβείτε στην επιλογή **Αναζήτηση** και πατήστε το κουμπί **ENTER**. Ξεκινά η σάρωση καναλιών.
- **Συντονισμός αναλογικών καναλιών:** Σάρωση για αναλογικά κανάλια. Πατήστε το κουμπί **Νέο** για να αναζητήσετε κανάλια προσαρμόζοντας τις επιλογές **Πρόγραμμα, Σύστημα χρώματος, Σύστημα ήχου, Κανάλι, Αναζήτηση**.
 -  **Τρόπος λειτουργίας καναλιού**
 - **P** (τρόπος λειτουργίας προγράμματος): Όταν ολοκληρωθεί ο συντονισμός, οι αριθμοί θέσης από P0 έως P99 θα έχουν εκχωρηθεί στους σταθμούς που εκπέμπουν στην περιοχή σας. Μπορείτε να επιλέξετε ένα κανάλι εισάγοντας τον αριθμό θέσης σε αυτόν τον τρόπο λειτουργίας.
 - **C** (τρόπος λειτουργίας καναλιού κεραίας) / **S** (τρόπος λειτουργίας καλωδιακού καναλιού): Αυτοί οι δύο τρόποι λειτουργίας σας επιτρέπουν να επιλέξετε ένα κανάλι εισάγοντας τον αριθμό που εκχωρήθηκε για κάθε κανάλι εκπεμπόμενου σταθμού ή καλωδιακό κανάλι.

Βασικά χαρακτηριστικά

Χρήση του κουμπιού INFO (Οδηγός τώρα και μετά)

Στην οθόνη προσδιορίζεται το τρέχον κανάλι και η κατάσταση ορισμένων ρυθμίσεων ήχου/βίντεο.

Η οδηγός τώρα & μετά εμφανίζει πληροφορίες ημερησίου τηλεοπτικού προγράμματος για κάθε κανάλι, σύμφωνα με την ώρα μετάδοσης.

- Μετακινηθείτε με τα ◀, ▶ για να δείτε πληροφορίες σχετικά με το επιθυμητό πρόγραμμα, ενώ παρακολουθείτε το τρέχον κανάλι.
- Εκτελέστε κύλιση με τα ▲, ▼ για να εμφανίσετε πληροφορίες για άλλα κανάλια. Αν θέλετε να μεταβείτε στο τρέχον επιλεγμένο κανάλι, επιλέξτε  χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο.

Χρήση του μενού Κανάλι

Λίστα καναλιών

MENU → Εκπομπή → Λίστα καναλιών → ENTER 

- Λίστα καναλιών

Η οθόνη **Λίστα καναλιών** περιέχει τα κανάλια που προβάλλονται στην τηλεόρασή σας όταν πατάτε το κουμπί καναλιού. Μπορείτε να δείτε πληροφορίες καναλιών για τις επιλογές, Όλα, TV, P/φωνο, Δεδομ./άλλα, Αναλογικό ή **Αγαπημένα 1 - Αγαπημένα 5**.

Πατήστε το κουμπί ▶ (Λειτουργία) για να αλλάξετε τη λειτουργία καναλιού ή πατήστε το κουμπί ◀ (Ταξινόμηση) για να αλλάξετε τη σειρά ταξινόμησης των καναλιών, σύμφωνα με τον αριθμό ή το όνομα καναλιού στη λίστα.

 Όταν πατήσετε το κουμπί CH LIST στο τηλεχειριστήριο, θα εμφανιστεί αμέσως η οθόνη **Λίστα καναλιών**.

Ταξινόμηση καναλιών

- **Αριθμός / Όνομα:** Ταξινόμηση των καναλιών σύμφωνα με τον αριθμό ή το όνομα καναλιού στη λίστα.

Λειτουργία καναλιών

- **Κεραία:** Εναλλαγή στις επιλογές **Κεραία**, **Καλωδιακή** ή **Δορυφόρος** (για το μοντέλο TD310ES).
- **Επεξ. αγαπημ.:** Ορισμός ως αγαπημένα των καναλιών που παρακολουθείτε συχνά.

 Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τη χρήση της επιλογής **Επεξ. αγαπημ.**, ανατρέξτε στην ενότητα “**Επεξ. αγαπημ.**”.

- **Αγαπημένα 1 - Αγαπημένα 5:** Εμφάνιση όλων των αγαπημένων καναλιών, χωρισμένα σε έως και πέντε ομάδες. Κάθε ομάδα διαθέτει ξεχωριστή οθόνη.

 Η τηλεόραση εμφανίζει την επιλογή **Αγαπημένα 1 - Αγαπημένα 5** μόνο αν έχετε προσθέσει αγαπημένα χρησιμοποιώντας την επιλογή **Επεξ. αγαπημ.**

- **Όλα:** Εμφάνιση όλων των καναλιών που είναι διαθέσιμα εκείνη τη στιγμή.
- **TV:** Εμφάνιση όλων των διαθέσιμων τηλεοπτικών καναλιών.
- **P/φωνο:** Εμφάνιση όλων των διαθέσιμων ραδιοφωνικών καναλιών.
- **Δεδομ./άλλα:** Εμφάνιση όλων των διαθέσιμων καναλιών MHP (Multimedia Home Platform) ή άλλων καναλιών.
- **Αναλογικό:** Εμφάνιση όλων των διαθέσιμων αναλογικών καναλιών.

Βασικά χαρακτηριστικά

Οδηγός

MENU → Εκπομπή → Οδηγός → ENTER

Οι πληροφορίες του EPG (Ηλεκτρονικός οδηγός προγράμματος) παρέχονται από τους σταθμούς μετάδοσης. Με χρήση των χρονοδιαγραμμάτων προγραμμάτων που παρέχονται από τους σταθμούς μετάδοσης, μπορείτε να καθορίσετε από πριν τα προγράμματα που θέλετε να παρακολουθήσετε, έτσι ώστε το κανάλι να αλλάξει αυτόματα στο κανάλι του επιλεγμένου προγράμματος την καθορισμένη ώρα. Οι καταχωρίσεις προγραμμάτων ενδέχεται να είναι κενές ή ανενήμερες, ανάλογα με την κατάσταση του καναλιού.

- **A** κόκκινο (Γρήγορη πλοήγηση): Γρήγορη παρακολούθηση των τηλεοπτικών προγραμμάτων στη λίστα με χρήση των κουμπιών ▲/▼/◀/▶.
- **B** πράσινο (Κατηγορία καναλιού): Επιλογή του τύπου καναλιών που θέλετε να προβάλετε.
- **C** κίτρινο (Διαχείριση προγρ.): Μετάβαση στα προγράμματα με κράτηση στην οθόνη Διαχείριση προγρ..

Διαχείριση προγρ.

MENU → Εκπομπή → Διαχείριση προγρ. → ENTER

Μπορείτε να επιλέξετε κάποιο επιθυμητό κανάλι για να προβληθεί αυτόματα την καθορισμένη ώρα. Επιπλέον, μπορείτε να προβάλετε, να τροποποιήσετε ή να διαγράψετε μια εκπομπή που κάνετε κράτηση για να την παρακολουθήσετε.

✎ Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, πρέπει να ορίσετε πρώτα την τρέχουσα ώρα χρησιμοποιώντας τη λειτουργία Ώρα → Ρολόι στο μενού Σύστημα.

1. Πατήστε την επιλογή Πρόγραμμα στην οθόνη Διαχείριση προγρ.. Εμφανίζεται το μενού Προγραμματισμός προβολής.
 2. Πατήστε τα κουμπιά ▲/▼/◀/▶ για να ρυθμίσετε κάθε μενού επιλογών.
 - **Κανάλι:** Επιλογή του επιθυμητού καναλιού.
 - **Επανάληψη:** Επιλογή των ρυθμίσεων Μία φορά, Χειροκίνητα, Σα~Κυ, Δε~Πα ή Καθημερ., ανάλογα με τις προτιμήσεις σας. Αν επιλέξετε Χειροκίνητα, μπορείτε να ορίσετε την ημέρα που θέλετε.
 - ✎ Η ένδειξη (✓) υποδεικνύει την ημέρα που έχετε επιλέξει.
 - **Ημερομηνία:** Μπορείτε να ορίσετε την επιθυμητή ημερομηνία.
 - ✎ Η επιλογή είναι διαθέσιμη αν επιλέξετε Μία φορά στη ρύθμιση Επανάληψη.
 - **Ώρα έναρξης:** Μπορείτε να ορίσετε την επιθυμητή ώρα έναρξης.
- ✎ Αν θέλετε να επεξεργαστείτε ή να ακυρώσετε ένα πρόγραμμα κράτησης, επιλέξτε το στην οθόνη Διαχείριση προγρ.. Στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ENTER και επιλέξτε τις ρυθμίσεις Επεξ. ή Διαγραφή.

Βασικά χαρακτηριστικά

Επεξεργασία καναλιού

MENU → Εκπομπή → Επεξεργασία καναλιού → ENTER

Μπορείτε να επεξεργαστείτε ή να διαγράψετε κανάλια.

1. Μεταβείτε στην οθόνη Επεξεργασία καναλιού.
2. Πατήστε τα κουμπιά ▲/▼ για να επιλέξετε το επιθυμητό κανάλι και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ENTER. Η ένδειξη (✓) υποδεικνύει το κανάλι που έχετε επιλέξει.

 Μπορείτε να επιλέξετε περισσότερα από ένα κανάλια.

 Πατήστε ξανά το κουμπί ENTER για να ακυρώσετε την επιλογή του καναλιού.

 Χρήση των έγχρωμων κουμπιών και των κουμπιών λειτουργιών με την επιλογή Επεξεργασία καναλιού.

-  **κόκκινο (Αλλαγή αριθμού):** Αλλαγή της σειράς ταξινόμησης καναλιών στη λίστα καναλιών.
 -  (Τέλος): Ολοκλήρωση της αλλαγής της σειράς ταξινόμησης καναλιών.
-  Το ψηφιακό κανάλι δεν υποστηρίζει αυτήν τη λειτουργία όταν η επιλογή Επεξ. αρ. καναλιών (ανάλογα με τη χώρα) έχει ρυθμιστεί σε Απενεργοποίηση.
-  **πράσινο (Διαγραφή):** Διαγραφή ενός καναλιού από τη λίστα καναλιών.
-  **κίτρινο (Κλειδωμένα/Ξεκλειδ.):** Κλειδωμα ενός καναλιού, έτσι ώστε να μην είναι δυνατή η επιλογή και η προβολή του καναλιού. / Ξεκλειδωμα του καναλιού που κλειδώσατε.
 -  Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο όταν η επιλογή Κλειδωμα καναλιού έχει ρυθμιστεί σε Ενεργ.
 -  Εμφανίζεται η οθόνη εισαγωγής κωδικού PIN. Εισαγάγετε τον τετραψήφιο κωδικό PIN. Αλλάξτε τον κωδικό PIN χρησιμοποιώντας την επιλογή Αλλαγή PIN.
-  **μπλε (Επιλογή Όλων / Ακύρωση επιλογής όλων):** Ταυτόχρονη επιλογή ή ακύρωση επιλογής όλων των καναλιών.
-  **(Μετάβαση σε):** Απευθείας μετάβαση στο κανάλι με το πάτημα των αριθμητικών κουμπιών (0~9).
-  **(Σελίδα):** Μετακίνηση στην προηγούμενη ή στην επόμενη σελίδα.
-  **(TOOLS):** Προβολή του μενού επιλογών. Τα στοιχεία του μενού επιλογών που εμφανίζονται ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με την κατάσταση και τον τύπο του καναλιού.
 - **Ταξινόμηση** (μόνο για ψηφιακά κανάλια): Αλλαγή της σειράς ταξινόμησης της λίστας, κατά αριθμό καναλιού ή όνομα καναλιού.
 - **Κεραία:** Επιλογή του επιθυμητού εκπαιστού σήματος.
 - **Κατηγορία:** Αλλαγή της λειτουργίας καναλιών σε Όλα, TV, Ρ/φωνο, Δεδομ./άλλα, Αναλογικό, Προβλήθηκαν πρόσφατα, Περισσότ. προβολές. Εμφανίζεται η επιλεγμένη λειτουργία καναλιών.
 - **Επεξ. αγαπημ.:** Απευθείας μετάβαση στην οθόνη Επεξ. αγαπημ..
 - **Μετον. καναλιού** (μόνο για αναλογικά κανάλια): Εκχώρηση ενός ονόματος με έως και πέντε χαρακτήρες σε ένα κανάλι. Για παράδειγμα, "Food", "Golf" κλπ. Με αυτόν τον τρόπο είναι ευκολότερο να βρείτε και να επιλέξετε το κανάλι.
 - **Πληροφορίες καναλιού:** Προβολή λεπτομερειών για το επιλεγμένο κανάλι.
 - **Πληροφορίες:** Προβολή λεπτομερειών για το επιλεγμένο πρόγραμμα.
 - **Αναζήτηση** (όταν η επιλογή Κεραία έχει ρυθμιστεί σε Δορυφόρος): Ξεκινά η σάρωση καναλιών. (για το μοντέλο TD310ES)

Βασικά χαρακτηριστικά

Επεξ. αγαπημ.

MENU → Εκπομπή → Επεξ. αγαπημ. → ENTER 

Μπορείτε να προσθέσετε, να επεξεργαστείτε ή να διαγράψετε αγαπημένα κανάλια.

1. Μεταβείτε στην οθόνη Επεξ. αγαπημ..
2. Πατήστε τα κουμπιά ▲/▼ για να επιλέξετε το επιθυμητό κανάλι και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ENTER .
3. Επιλέξτε μια συγκεκριμένη λίστα αγαπημένων από την οθόνη [Αγαπημένα 1 - Αγαπημένα 5](#) χρησιμοποιώντας το κουμπί  (Αλλαγή αγαπ.) και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί  (Προσθήκη). Το επιλεγμένο κανάλι προστίθεται στην οθόνη [Αγαπημένα 1 - Αγαπημένα 5](#).
 -  Μπορείτε να προσθέσετε ένα αγαπημένο κανάλι σε πολλαπλές ομάδες αγαπημένων καναλιών στην οθόνη [Αγαπημένα 1 - Αγαπημένα 5](#).
 -  Χρήση των έγχρωμων κουμπιών και των κουμπιών λειτουργιών με την επιλογή Επεξ. αγαπημ..
 -  κόκκινο (Κατηγορία / Αλλαγή σειράς)
 - **Κατηγορία:** Αλλαγή της λειτουργίας καναλιών σε Όλα, TV, P/φωνο, Αναλογικό, Δεδομ./άλλα, Προβλήθηκαν πρόσφατα, Περισσότε. προβολές. Εμφανίζεται η επιλεγμένη λειτουργία καναλιών.
 - **Αλλαγή σειράς:** Αλλαγή της σειράς ταξινόμησης των αγαπημένων καναλιών.
 -  (Τέλος): Ολοκλήρωση της αλλαγής της σειράς ταξινόμησης καναλιών.
 -  πράσινο (Αλλαγή αγαπ.): Αλλαγή της λίστας αγαπημένων στην οθόνη [Αγαπημένα 1 - Αγαπημένα 5](#).
 -  κίτρινο (Επιλογή Όλων / Ακύρωση επιλογής όλων): Ταυτόχρονη επιλογή ή ακύρωση επιλογής όλων των καναλιών.
 -  μπλε (Προσθήκη / Διαγραφή)
 - **Προσθήκη:** Προσθήκη των επιλεγμένων καναλιών στην οθόνη [Αγαπημένα 1 - Αγαπημένα 5](#).
 - **Διαγραφή:** Διαγραφή του αγαπημένου καναλιού από την οθόνη [Αγαπημένα 1 - Αγαπημένα 5](#).
 -  (Μετάβαση σε): Απευθείας μετάβαση στο κανάλι με το πάτημα των αριθμητικών κουμπιών (0~9).
 -  (Σελίδα): Μετακίνηση στην προηγούμενη ή στην επόμενη σελίδα.
 -  (Εργαλεία): Προβολή του μενού επιλογών. Τα στοιχεία του μενού επιλογών που εμφανίζονται ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με την κατάσταση και τον τύπο του καναλιού.
 - **Ταξινόμηση** (μόνο για ψηφιακά κανάλια): Αλλαγή της σειράς ταξινόμησης της λίστας, κατά αριθμό καναλιού ή όνομα καναλιού.
 - **Κεραία:** Επιλογή του επιθυμητού εκπεμπόμενου σήματος.
 - **Επεξεργασία καναλιού:** Απευθείας μετάβαση στην οθόνη [Επεξεργασία καναλιού](#).
 - **Πληροφορίες:** Προβολή λεπτομερειών για το επιλεγμένο πρόγραμμα.

Βασικά χαρακτηριστικά

Άλλες δυνατότητες

- [Μικροσυντονισμός](#)

(μόνο για αναλογικά κανάλια)

Αν το σήμα είναι ασθενές ή παραμορφωμένο, εκτελέστε μη αυτόματο μικροσυντονισμό του καναλιού.



Τα κανάλια στα οποία έχει γίνει μικροσυντονισμός επισημαίνονται με έναν αστερίσκο "*".



Για να αναιρέσετε το μικροσυντονισμό, επιλέξτε [Επαναφορά](#).

- [Μεταφ. λίστας καναλ.](#)

(ανάλογα με τη χώρα)

Εισαγωγή ή εξαγωγή του χάρτη καναλιών. Θα πρέπει να συνδέσετε μια συσκευή αποθήκευσης USB για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία.



Εμφανίζεται η οθόνη εισαγωγής κωδικού PIN. Εισαγάγετε τον τετραψήφιο κωδικό PIN.



Τα συστήματα αρχείων που υποστηρίζονται είναι FAT και exFAT.

- [Διαγραφή όλων των προφίλ χειριστή CAM:](#) Επιλογή του χειριστή CAM που θα διαγραφεί.

Βασικά χαρακτηριστικά

Δορυφορικό σύστημα

Η επιλογή **Δορυφορικό σύστημα** είναι διαθέσιμη όταν η επιλογή **Κεραία** έχει ρυθμιστεί σε **Δορυφόρος**. Προτού εκτελέσετε τη λειτουργία **Αυτόματος συντονισμός**, ρυθμίστε την επιλογή **Δορυφορικό σύστημα**. Στη συνέχεια, εκτελείται κανονικά η σάρωση καναλιών.

- **Επιλογή δορυφόρου:** Μπορείτε να επιλέξετε τους δορυφόρους για αυτή την τηλεόραση.
- **Ισχύς LNB (Απενερ. / Ενεργ.):** Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της τροφοδοσίας ρεύματος του LNB.
- **Ρυθμίσεις LNB:** Διαμόρφωση του εξωτερικού εξοπλισμού.
 - **Δορυφόρος:** Επιλογή ενός δορυφόρου για τη λήψη ψηφιακών εκπομπών.
 - **Πομπός:** Επιλογή ενός πομπού από τη λίστα ή προσθήκη ενός νέου πομπού.
 - **Λειτουργία DiSEqC:** Επιλογή της λειτουργίας DiSEqC για το επιλεγμένο LNB.
 - **Κάτω όριο ταλαντ. LNB:** Ρύθμιση των ταλαντωτών LNB σε μια χαμηλότερη συχνότητα.
 - **Άνω όριο ταλαντ. LNB:** Ρύθμιση των ταλαντωτών LNB σε μια υψηλότερη συχνότητα.
 - **Τόνος 22 kHz (Απενερ. / Ενεργ. / Αυτόματο):** Επιλογή του τόνου 22 kHz, ανάλογα με τον τύπο του LNB. Για ένα LNB γενικής χρήσης, θα πρέπει να ρυθμιστεί σε Αυτόματο.
 - **Ποιότητα λήψης σήματος:** Προβολή της τρέχουσας κατάστασης του εκπεμπόμενου σήματος.

- **Ρυθμίσεις ρυθμιστή θέσης:** Διαμόρφωση του ρυθμιστή θέσης της κεραίας.

Ρυθμιστής θέσεως (Ενεργ. / Απενερ.): Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του ελέγχου ρυθμιστή θέσης.

Τύπος ρύθμ. θέσης (USALS / DiSEqC 1.2): Επιλογή του τύπου ρυθμιστή θέσης ανάμεσα σε DiSEqC 1.2 και USALS (Universal Satellite Automatic Location System).

- **Γεωγ. μήκος:** Ρύθμιση του γεωγραφικού μήκους της τοποθεσίας του χρήστη.
- **Γεωγ. πλάτος:** Ρύθμιση του γεωγραφικού πλάτους της τοποθεσίας του χρήστη.
- **Ρυθμ. γεωγραφ. μήκους δορυφ.:** Ρύθμιση του γεωγραφικού μήκους των δορυφόρων που καθορίστηκαν από το χρήστη.

Λειτουργία χρήστη: Ρύθμιση της θέσης της δορυφορικής κεραίας, σύμφωνα με κάθε δορυφόρο. Αν αποθηκεύσετε την τρέχουσα θέση της δορυφορικής κεραίας σύμφωνα με ένα συγκεκριμένο δορυφόρο, όταν απαιτείται το σήμα αυτού του δορυφόρου, η δορυφορική κεραία μπορεί να μετακινηθεί στην προκαθορισμένη θέση.

- **Δορυφόρος:** Επιλογή του δορυφόρου του οποίου θα ρυθμιστεί η θέση.
- **Πομπός:** Επιλογή ενός πομπού από τη λίστα για τη λήψη σήματος.
- **Λειτουργία μετακίνησης:** Επιλογή της λειτουργίας μετακίνησης, μεταξύ ασυνεχούς και συνεχούς κίνησης.
- **Μέγεθος βήματος:** Προσαρμογή του μεγέθους βήματος, σε μοίρες, για την περιστροφή της κεραίας. Η επιλογή "Μέγεθος βήματος" είναι διαθέσιμη όταν η επιλογή "Λειτουργία μετακίνησης" έχει ρυθμιστεί σε "Βηματική".
- **Μενού:** Περιστροφή της κεραίας στην αποθηκευμένη θέση δορυφόρου.
- **Θέση κεραίας:** Περιστροφή της κεραίας και αποθήκευση της θέσης γι' αυτόν τον δορυφόρο.
- **Αποθήκευση τρέχουσας θέσης:** Αποθήκευση της τρέχουσας θέσης ως επιλεγμένο όριο του ρυθμιστή θέσης.
- **Ποιότητα λήψης σήματος:** Προβολή της τρέχουσας κατάστασης του εκπεμπόμενου σήματος.

Βασικά χαρακτηριστικά

Λειτουργία προγράμματος εγκατάστασης: Ρύθμιση ορίων για το εύρος κίνησης της δορυφορικής κεραίας ή επαναφορά της θέσης της. Γενικά, αυτή η λειτουργία χρησιμοποιείται από τον οδηγό εγκατάστασης.

- **Περιορισμός θέσης (Ανατολή / Δυτικά):** Επιλογή της κατεύθυνσης του ορίου του ρυθμιστή θέσης.
- **Θέση κεραίας:** Ρύθμιση της θέσης της κεραίας για το όριο του ρυθμιστή θέσης, πατώντας το αριστερό ή το δεξιό πλήκτρο.
- **Αποθήκευση τρέχουσας θέσης:** Αποθήκευση της τρέχουσας θέσης ως επιλεγμένο όριο του ρυθμιστή θέσης.
- **Επαναφορά θέσης:** Μετακίνηση της κεραίας στη θέση αναφοράς.
- **Επαναφ. ορίου ρυθμιστή θέσης:** Επιτρέπεται στην κεραία να περιστραφεί στο πλήρες τόξο της.
- **Επαναφορά όλων των ρυθμίσεων (Ναι / Όχι):** Επαναφορά όλων των ρυθμίσεων δορυφόρου στις αρχικές τιμές τους.

Υπότιτλοι

MENU → Εκπομπή → Υπότιτλοι → ENTER 

Χρησιμοποιήστε αυτό το μενού για να ρυθμίσετε τη λειτουργία **Υπότιτλοι**.

- **Υπότιτλοι:** Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση των υποτίτλων.
- **Λειτουργία υποτίτλων:** Ρύθμιση της λειτουργίας υποτίτλων.
 -  Αν το πρόγραμμα που παρακολουθείτε δεν υποστηρίζει τη λειτουργία **Προβλήματα ακοής**, ενεργοποιείται αυτόματα η επιλογή **Προτιμώμενη** ακόμα και αν επιλέξατε τη λειτουργία **Προβλήματα ακοής**.
- **Γλώσσα υποτίτλων:** Ρύθμιση της γλώσσας υποτίτλων.
 -  Η διαθέσιμη γλώσσα ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με την εκπομπή.
 -  Στις περιπτώσεις που η επιλεγμένη γλώσσα δεν είναι διαθέσιμη στην εκπομπή, η Αγγλική γλώσσα είναι η προεπιλογή.
- **Κύριος υπότιτλος:** Ρύθμιση των κύριων υποτίτλων.
- **Δευτερεύων υπότιτλος:** Ρύθμιση των δευτερευόντων υποτίτλων.

Βασικά χαρακτηριστικά

Φορμά ήχου

- Φορμά ήχου

Όταν εκπέμπεται ήχος από το κεντρικό ηχείο και τον δέκτη ήχου συγχρόνως, ενδέχεται να ακούγεται ηχώ, λόγω της διαφοράς στην ταχύτητα αποκωδικοποίησης μεταξύ του κεντρικού ηχείου και του δέκτη ήχου. Σε αυτή την περίπτωση, χρησιμοποιήστε τη λειτουργία "Ηχείο TV".

 Η επιλογή **Φορμά ήχου** ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με την εκπομπή. Ο ήχος Dolby Digital 5.1 καναλιών είναι διαθέσιμος μόνο όταν έχει συνδεθεί ένα εξωτερικό ηχείο μέσω οπτικού καλωδίου.

- **Ακουστ.Περιγρ.** (ανάλογα με τη χώρα)

Αυτή η λειτουργία διαχειρίζεται τη ροή ήχου για την AD (Ακουστική περιγραφή) που στέλνεται μαζί με τον κύριο ήχο από το σταθμό μετάδοσης.

Ακουστ.Περιγρ.: Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας ακουστικής περιγραφής.

Ένταση ήχου: Προσαρμογή της έντασης ήχου της ακουστικής περιγραφής.

Γλώσσα Teletext

(ανάλογα με τη χώρα)

MENU → Εκπομπή → Γλώσσα Teletext → ENTER 

- Γλώσσα Teletext

 Στις περιπτώσεις που η επιλεγμένη γλώσσα δεν είναι διαθέσιμη στην εκπομπή, η Αγγλική γλώσσα είναι η προεπιλογή.

- **Κύριο Teletext** / **Δευτερεύον Teletext**

 Οι επιλογές **Κύριο Teletext** και **Δευτερεύον Teletext** ενδέχεται να μην υποστηρίζονται σε ορισμένες τοποθεσίες.

Ψηφιακό κείμενο (μόνον για το Ην. Βασίλειο)

MENU → Εκπομπή → Ψηφιακό κείμενο → ENTER 

Αν το πρόγραμμα μεταδίδεται μαζί με ψηφιακό κείμενο, ενεργοποιείται αυτή η δυνατότητα.

 MHEG (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group): Διεθνές πρότυπο για τα συστήματα κωδικοποίησης δεδομένων που χρησιμοποιούνται στα πολυμέσα και τα υπερμέσα. Βρίσκεται σε υψηλότερο επίπεδο από το σύστημα MPEG που περιλαμβάνει υπερμέσα σύνδεσης δεδομένων όπως στατικές εικόνες, υπηρεσίες χαρακτήρων, κινούμενες εικόνες, αρχεία γραφικών και βίντεο, καθώς και δεδομένα πολυμέσων. Το πρότυπο MHEG είναι τεχνολογία αλληλεπίδρασης με το χρήστη σε χρόνο εκτέλεσης και εφαρμόζεται σε διάφορους τομείς, οι οποίοι περιλαμβάνουν τα VOD (Βίντεο κατ' απαίτηση), ITV (Διαδραστική τηλεόραση), EC (Ηλεκτρονικό εμπόριο), την τηλεκαίδευση, τις τηλεδιασκέψεις, τις ψηφιακές βιβλιοθήκες και τα παιχνίδια δικτύου.

Βασικά χαρακτηριστικά

Κοινή διασύνδεση

MENU → Εκπομπή → Κοινή διασύνδεση → ENTER 

- **Μενού CI:** Αυτή η επιλογή επιτρέπει στο χρήστη να κάνει επιλογές στο μενού που παρέχεται από τη μονάδα CAM. Κάντε επιλογές στο μενού CI με βάση το μενού κάρτας υπολογιστή.
- **Μετατροπή κωδικοποίησης βίντεο CAM:** Μπορείτε να διαμορφώσετε τη ρύθμιση ώστε να μετατρέπεται αυτόματα η κωδικοποίηση βίντεο από τη μονάδα CAM. Ρυθμίστε τη σε [Απενερ.](#) αν δεν θέλετε να τη χρησιμοποιήσετε.
 Πρέπει να χρησιμοποιήσετε μια μονάδα CAM που υποστηρίζει μετατροπή της κωδικοποίησης βίντεο.
- **Πληροφ. Εφαρμογής:** Προβολή πληροφοριών σχετικά με τη μονάδα CAM που είναι τοποθετημένη στην υποδοχή CI και την κάρτα "CI ή CI+ CARD" που είναι τοποθετημένη στη μονάδα CAM. Μπορείτε να τοποθετήσετε τη μονάδα CAM οποιαδήποτε στιγμή, είτε είναι ενεργοποιημένη είτε είναι απενεργοποιημένη η τηλεόραση.
 1. Αγοράστε μια μονάδα CAM για την υποδοχή CI από την πλησιέστερη αντιπροσωπία ή μέσω τηλεφώνου.
 2. Εισαγάγετε σταθερά την κάρτα "CI ή CI+ CARD" στη μονάδα CAM, προς την κατεύθυνση του βέλους.
 3. Εισαγάγετε τη μονάδα CAM με την κάρτα "CI ή CI+ CARD" στην υποδοχή κοινής διασύνδεσης (CI), προς την κατεύθυνση του βέλους, έτσι ώστε να είναι παράλληλη με την υποδοχή.
 4. Βεβαιωθείτε ότι μπορείτε να δείτε εικόνα σε κάποιο κανάλι με κωδικοποιημένο σήμα.

Προτιμώμενες λειτουργίες

Ρύθμιση της ώρας

Διάρκεια

MENU → Σύστημα → Διάρκεια → ENTER 

Η τρέχουσα ώρα εμφανίζεται κάθε φορά που πατάτε το κουμπί INFO.

- **Ρολόι:** Η ρύθμιση του ρολογιού απαιτείται για τη χρήση διάφορων δυνατοτήτων χρονοδιακόπτη στην τηλεόραση.

 Αν αποσυνδέσετε το καλώδιο ρεύματος, χρειάζεται να ρυθμίσετε ξανά το ρολόι.

Ελεγχόμενη: Ρύθμιση της τρέχουσας ώρας χειροκίνητα ή αυτόματα.

- **Αυτόματο:** Αυτόματη ρύθμιση της τρέχουσας ώρας, με χρήση της ώρας από ένα ψηφιακό κανάλι.

 Η κεραία πρέπει να είναι συνδεδεμένη προκειμένου να ρυθμιστεί αυτόματα η ώρα.

- **Χειροκίνητα:** Χειροκίνητη ρύθμιση της τρέχουσας ώρας.

 Ανάλογα με το σταθμό μετάδοσης και το σήμα, η ώρα που ρυθμίζεται αυτόματα ενδέχεται να μη είναι σωστή. Σε αυτή την περίπτωση, ρυθμίστε χειροκίνητα την ώρα.

Ρύθμιση ώρας: Ρύθμιση των επιλογών Ημερομηνία και Ώρα.

 Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο όταν η επιλογή **Ελεγχόμενη** έχει ρυθμιστεί σε **Χειροκίνητα**.

 Μπορείτε να ρυθμίσετε απευθείας τις επιλογές **Ημερομηνία** και **Ώρα**, πατώντας τα αριθμητικά κουμπιά στο τηλεχειριστήριο.

Ζώνη ώρας (ανάλογα με τη χώρα): Επιλογή της τοπικής ζώνης ώρας.

 Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο όταν η επιλογή **Ελεγχόμενη** έχει ρυθμιστεί σε **Αυτόματο**.

 Όταν επιλέγετε **Χειροκίνητα** στην οθόνη **Ζώνη ώρας**, θα ενεργοποιηθούν οι επιλογές **GMT** και **DST**.

Διαφορά ώρας (ανάλογα με τη χώρα): Προσαρμογή της ώρας όταν η τηλεόραση λαμβάνει τις πληροφορίες ώρας μέσω Διαδικτύου. Ρυθμίστε τη σωστή ώρα επιλέγοντας μια διαφορά ώρας.

-  Η τρέχουσα ώρα ρυθμίζεται μέσω δικτύου αν η τηλεόραση δεν μπορεί να λάβει τις πληροφορίες ώρας που περιλαμβάνονται στο εκπεμπόμενο σήμα από τους τηλεοπτικούς σταθμούς. (Π.χ.: Παρακολούθηση τηλεόρασης μέσω συσκευής set-top box, δορυφορικού δέκτη κλπ.)

Προτιμώμενες λειτουργίες

Χρήση του χρονοδιακόπτη

MENU → Σύστημα → Διάρκεια → Χρονοδιακόπτης → ENTER

- **Χρονοδιακόπτης:** Αυτόματη απενεργοποίηση της τηλεόρασης μετά από ένα προκαθορισμένο χρονικό διάστημα. (30, 60, 90, 120, 150 και 180 λεπτά)

✎ Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲/▼ για να επιλέξετε ένα χρονικό διάστημα και, στη συνέχεια, πατήστε ENTER. Για να ακυρώσετε τη λειτουργία Χρονοδιακόπτης, επιλέξτε Απενερ..

Ρύθμιση του χρονοδιακόπτη ενεργοποίησης / απενεργοποίησης

MENU → Σύστημα → Ώρα → Χρονοδ. ενεργ. <ή> Χρονοδ. απενεργ. → ENTER

- **Χρονοδ. ενεργ.:** Μπορείτε να δημιουργήσετε τρεις ξεχωριστές διαμορφώσεις της λειτουργίας Χρονοδ. ενεργ.. (Χρονοδ. ενεργ. 1, Χρονοδ. ενεργ. 2, Χρονοδ. ενεργ. 3)

Ρύθμιση: Επιλογή των ρυθμίσεων Απενερ., Μία φορά, Καθημερ., Δε~Πα, Δε~Σα, Σα~Κυ ή Χειροκίνητα, ανάλογα με τις προτιμήσεις σας. Αν επιλέξετε Χειροκίνητα, μπορείτε να ρυθμίσετε την ημέρα που θέλετε να ενεργοποιηθεί ο χρονοδιακόπτης.

Η ένδειξη c υποδεικνύει την ημέρα που έχετε επιλέξει.

Ώρα: Ρύθμιση της ώρας και των λεπτών.

Ένταση ήχου: Ρύθμιση της επιθυμητής έντασης ήχου.

Πηγή: Επιλογή της πηγής του περιεχομένου που θα αναπαράγεται όταν ενεργοποιείται η τηλεόραση. Μπορείτε να κάνετε ένα από τα εξής:

- Επιλέξτε **TV** ώστε η τηλεόραση να προβάλλει ένα συγκεκριμένο εκπαιδευμένο ή καλωδιακό κανάλι.
- Επιλέξτε **USB** ώστε η τηλεόραση να αναπαράγει αρχεία φωτογραφιών ή ήχου από μια συσκευή USB.
- Επιλέξτε μια πηγή της τηλεόρασης (**HDMI1**, **HDMI2/DVI**, **AV**, **Component** κ.λπ.) στην οποία έχετε συνδέσει μια συσκευή set-top box, ώστε η τηλεόραση να προβάλλει ένα κανάλι από τη συσκευή set-top box.

✎ Προτού μπορέσετε να επιλέξετε **USB**, θα πρέπει να έχετε συνδέσει τη συσκευή USB στην τηλεόρασή σας.

✎ Αν επιλέξετε μια πηγή διαφορετική από **TV** ή **USB**, θα πρέπει να κάνετε τα εξής:

- Συνδέστε ένα δέκτη καλωδιακής ή δορυφορικής τηλεόρασης στη συγκεκριμένη πηγή.
- Ρυθμίστε τη συσκευή set-top box στο κανάλι που θέλετε να παρακολουθήσετε όταν ενεργοποιηθεί η τηλεόραση.
- Αφήστε τη συσκευή set-top box ενεργοποιημένη.

Προτιμώμενες λειτουργίες

 Όταν επιλέγετε μια πηγή διαφορετική από **TV**, εμφανίζονται οι επιλογές "Κεραία" και "Κανάλι".

Κεραία (όταν η επιλογή **Πηγή** έχει ρυθμιστεί σε **TV**): Επιλέξτε **ATV** ή **DTV**.

Κανάλι (όταν η επιλογή **Πηγή** έχει ρυθμιστεί σε **TV**): Επιλέξτε το επιθυμητό κανάλι.

Μουσική / Φωτογρ. (όταν η επιλογή **Πηγή** έχει ρυθμιστεί σε **USB**): Επιλογή κάποιου φακέλου στη συσκευή USB που περιέχει αρχεία μουσικής ή φωτογραφιών, για αναπαραγωγή τους όταν ενεργοποιηθεί αυτόματα η τηλεόραση.

- Αν δεν υπάρχει κανένα αρχείο μουσικής στη συσκευή USB ή αν δεν επιλεγεί ο φάκελος που περιέχει αρχεία μουσικής, η λειτουργία χρονοδιακόπτη δεν λειτουργεί σωστά.
 - Αν υπάρχει μόνο ένα αρχείο φωτογραφίας στη συσκευή USB, δεν θα εκτελεστεί παρουσίαση.
 - Αν το όνομα ενός φακέλου είναι πολύ μεγάλο, ο φάκελος δεν μπορεί να επιλεγεί.
 - Σε κάθε συσκευή USB που χρησιμοποιείται, εκχωρείται ο δικός της φάκελος. Αν χρησιμοποιείτε περισσότερες από μία συσκευές USB του ίδιου τύπου, βεβαιωθείτε ότι οι φάκελοι που έχουν εκχωρηθεί σε κάθε συσκευή USB έχουν διαφορετικά ονόματα.
 - Συνιστάται να χρησιμοποιείτε μια μονάδα μνήμης USB και μια συσκευή ανάγνωσης πολλαπλών καρτών κατά τη χρήση της λειτουργίας **Χρονοδ. ενεργ.**.
 - Η λειτουργία **Χρονοδ. ενεργ.** ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη με συσκευές USB που διαθέτουν ενσωματωμένη μπαταρία, συσκευές αναπαραγωγής MP3 ή συσκευές PMP που κατασκευάζονται από ορισμένες εταιρείες, επειδή χρειάζεται πολύς χρόνος για να αναγνωριστούν αυτές οι συσκευές.
- **Χρονοδ. απενεργ.**: Μπορείτε να δημιουργήσετε τρεις ξεχωριστές διαμορφώσεις της λειτουργίας **Χρονοδ. απενεργ.** (**Χρονοδ. απενεργ. 1**, **Χρονοδ. απενεργ. 2**, **Χρονοδ. απενεργ. 3**)

Ρύθμιση: Επιλογή των ρυθμίσεων **Απενεργ.**, **Μία φορά**, **Καθημερ.**, **Δε~Πα**, **Δε~Σα**, **Σα~Κυ** ή **Χειροκίνητα**, ανάλογα με τις προτιμήσεις σας. Αν επιλέξετε **Χειροκίνητα**, μπορείτε να ρυθμίσετε την ημέρα που θέλετε να ενεργοποιηθεί ο χρονοδιακόπτης.

 Η ένδειξη c υποδεικνύει την ημέρα που έχετε επιλέξει.

Ωρα: Ρύθμιση της ώρας και των λεπτών.

Προτιμώμενες λειτουργίες

Οικονομικές λύσεις

Λύση Eco

MENU → Σύστημα → Λύση Eco

- Εξ/ση Ενέργειας

Σας επιτρέπει να προσαρμόσετε τη φωτεινότητα του προϊόντος, προκειμένου να μειωθεί η κατανάλωση ενέργειας.

- Κανένα σήμ. αναμ

Για να αποφύγετε την περιττή κατανάλωση ενέργειας, μπορείτε να ρυθμίσετε το χρονικό διάστημα για το οποίο θέλετε να παραμένει ενεργοποιημένο το προϊόν αν δεν λαμβάνει σήμα.

- Αυτόμ.απενεργ.

Το προϊόν απενεργοποιείται αυτόματα αν δεν πατήσετε κανένα κουμπί στο τηλεχειριστήριο ή στο χειριστήριο του προϊόντος για 4 ώρες, ώστε να αποτραπεί η υπερθέρμανσή του.

Άλλες δυνατότητες

- Γλώσσα μενού

MENU → Σύστημα → Γλώσσα μενού → ENTER 

Ρύθμιση της γλώσσας μενού.

- Χρόνος αυτόμ. προστ.

MENU → Σύστημα → Χρόνος αυτόμ. προστ. → ENTER 

- Χρόνος αυτόμ. προστ. (Απενερ. / 2 ώρες / 4 ώρες / 8 ώρες / 10 ώρες):

Αν μια εικόνα παραμείνει ακίνητη στην οθόνη για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα που καθορίζεται από το χρήστη, ενεργοποιείται η προφύλαξη οθόνης για να αποτραπεί η δημιουργία ειδώλων στην οθόνη.

Προτιμώμενες λειτουργίες

Κλείδωμα προγράμματος

Κλ. διαβαθμ. προγρ.

(ανάλογα με τη χώρα)

MENU → Εκπομπή → Κλ. διαβαθμ. προγρ. → ENTER 

Δεν επιτρέπεται σε μη εξουσιοδοτημένους χρήστες, όπως παιδιά, να παρακολουθούν ακατάλληλα προγράμματα, με έναν τετραψήφιο κωδικό PIN που καθορίζεται από το χρήστη. Αν το επιλεγμένο κανάλι είναι κλειδωμένο, εμφανίζεται το σύμβολο .

 Τα στοιχεία του μενού Κλ. διαβαθμ. προγρ. διαφέρουν, ανάλογα με τη χώρα.

Αλλαγή PIN

MENU → Σύστημα → Αλλαγή PIN → ENTER 

Αλλαγή του κωδικού πρόσβασης που απαιτείται για τη ρύθμιση της τηλεόρασης.

 Η οθόνη εισαγωγής κωδικού PIN εμφανίζεται πριν από την οθόνη ρύθμισης.

 Εισαγάγετε τον τετραψήφιο κωδικό PIN. Αλλάξτε τον κωδικό PIN χρησιμοποιώντας την επιλογή [Αλλαγή PIN](#).

Κλείδωμα καναλιού

MENU → Εκπομπή → Κλείδωμα καναλιού → ENTER 

Κλείδωμα καναλιών στο μενού καναλιών, για να μην επιτρέπεται σε μη εξουσιοδοτημένους χρήστες, όπως παιδιά, να παρακολουθούν ακατάλληλα προγράμματα.

 Διατίθεται μόνο όταν η λειτουργία [Πηγή](#) έχει ρυθμιστεί σε [TV](#).

Προτιμώμενες λειτουργίες

Άλλες δυνατότητες

Γλώσσα μενού

MENU → Σύστημα → Γλώσσα μενού

Ρύθμιση της γλώσσας μενού.

Γενικά

MENU → Σύστημα → Γενικά → ENTER 

- **Λειτ. παιχ.:** Συνιστάται να χρησιμοποιείτε μια μονάδα μνήμης USB και μια κονσόλα παιχνιδιού όπως το PlayStation™ ή το Xbox™, μπορείτε να απολαύσετε μία ρεαλιστικότερη εμπειρία παιχνιδιού, επιλέγοντας λειτουργία παιχνιδιού.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Προφυλάξεις και περιορισμοί για τη λειτουργία παιχνιδιού
 - Για να αποσυνδέσετε την κονσόλα παιχνιδιών και να συνδέσετε κάποια άλλη εξωτερική συσκευή, ρυθμίστε την επιλογή **Λειτ. παιχ.** σε **Απενερ.** από το μενού ρύθμισης.
 - Αν προβάλετε το μενού της τηλεόρασης στον τρόπο λειτουργίας **Λειτ. παιχ.**, η οθόνη τρεμοπαίζει ελαφρά.
- Η επιλογή **Λειτ. παιχ.** δεν είναι διαθέσιμη στη λειτουργία **TV**.
- Αφού συνδέσετε την κονσόλα παιχνιδιών, ρυθμίστε την επιλογή **Λειτ. παιχ.** σε **Ενεργ.** Δυστυχώς, ενδέχεται να παρατηρήσετε μειωμένη ποιότητα εικόνας.
- Εάν η επιλογή **Λειτ. παιχ.** είναι ρυθμισμένη σε **Ενεργ.**:
 - Η επιλογή **Λειτ. εικόνας** είναι ρυθμισμένη σε **Τυπικό** και η επιλογή **Λειτουργία ήχου** είναι ρυθμισμένη σε **Κινημ. ταινία**.
- **Κλείδωμα οθόνης:** Κλείδωμα ή ξεκλείδωμα όλων των πλήκτρων στην πρόσοψη συγχρόνως. Όταν είναι ενεργοποιημένη η επιλογή "Κλείδωμα οθόνης", δεν λειτουργεί κανένα από τα πλήκτρα της πρόσοψης.
- **Λογότυπο εκκίν.:** Προβολή του λογότυπου της Samsung όταν ενεργοποιείται η τηλεόραση.

Προτιμώμενες λειτουργίες

DivX® Video On Demand

MENU → Σύστημα → DivX® Video On Demand → ENTER 

Εμφάνιση του εγκεκριμένου κωδικού εγγραφής για την τηλεόραση. Αν συνδεθείτε στη διαδικτυακή τοποθεσία της DivX και εγγραφείτε με τον 10ψήφιο κωδικό εγγραφής, μπορείτε να πραγματοποιήσετε λήψη του αρχείου ενεργοποίησης VOD.

Η εγγραφή ολοκληρώνεται αφού αναπαράγετε το αρχείο χρησιμοποιώντας την επιλογή [Βίντεο](#).

 Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το DivX® VOD, επισκεφθείτε τη διεύθυνση <http://vod.divx.com>.

Προτιμώμενες λειτουργίες

Μενού υποστήριξης

Αυτοδιάγνωση

MENU → Υποστήριξη → Αυτοδιάγνωση → ENTER 

 Η εκτέλεση της λειτουργίας **Αυτοδιάγνωση** ενδέχεται να διαρκέσει μερικά δευτερόλεπτα και αυτό αποτελεί μέρος της κανονικής λειτουργίας της τηλεόρασης.

- **Δοκιμή εικόνας:** Χρησιμοποιείται για τον έλεγχο προβλημάτων εικόνας.
- **Δοκιμή ήχου:** Χρήση της ενσωματωμένης μελωδίας για τον έλεγχο προβλημάτων ήχου.
 -  Αν δεν ακούτε ήχο από τα ηχεία της τηλεόρασης προτού εκτελέσετε τη δοκιμή ήχου, βεβαιωθείτε ότι η επιλογή **Επιλογή ηχείου** έχει ρυθμιστεί σε **Ηχείο TV** στο μενού **Ήχος**.
 -  Η μελωδία ακούγεται κατά τη διάρκεια της δοκιμής, ακόμα και αν η επιλογή **Επιλογή ηχείου** έχει ρυθμιστεί σε **Εξωτερικό ηχείο** ή αν ο ήχος έχει απενεργοποιηθεί με το πάτημα του κουμπιού **MUTE**.
- **Πληροφορίες σήματος** (μόνο για ψηφιακά κανάλια): Στα τηλεοπτικά κανάλια HD, είτε η ποιότητα λήψης είναι τέλεια είτε τα κανάλια δεν είναι διαθέσιμα. Προσαρμόστε την κεραία σας για να αυξήσετε την ισχύ του σήματος.
- **Επαναφορά:** Επαναφορά όλων των ρυθμίσεων στις εργοστασιακές προεπιλογές, εκτός από τις ρυθμίσεις δικτύου.
 -  Η οθόνη εισαγωγής κωδικού PIN εμφανίζεται πριν από την οθόνη ρύθμισης.
 -  Εισαγάγετε τον τετραψήφιο κωδικό PIN. Αλλάξτε τον κωδικό PIN χρησιμοποιώντας την επιλογή **Αλλαγή PIN**.

Προτιμώμενες λειτουργίες

Ενημέρωση λογισμικού

MENU → Υποστήριξη → Ενημέρωση λογισμικού → ENTER

Το μενού **Ενημέρωση λογισμικού** σας επιτρέπει να αναβαθμίσετε το λογισμικό της τηλεόρασης στην τελευταία έκδοση.

Όταν αναβαθμίζεται το λογισμικό, πραγματοποιείται επαναφορά των ρυθμίσεων βίντεο και ήχου που έχετε κάνει στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις. Σας συμβουλευόμαστε να καταγράψετε τις ρυθμίσεις σας, ώστε να μπορέσετε να τις επαναφέρετε εύκολα μετά την αναβάθμιση.

- **Ενημέρωση τώρα**

Το υλικολογισμικό της τηλεόρασης μπορεί να ενημερωθεί μέσω είτε της σύνδεσης USB είτε του σήματος εκπομπής.

- **Μέσω USB:** Τοποθετήστε τη μονάδα USB που περιέχει το αρχείο αναβάθμισης υλικολογισμικού, του οποίου πραγματοποιήσατε λήψη από τη διαδικτυακή τοποθεσία "www.samsung.com", στην τηλεόραση.

Προσέχετε να μην αποσυνδέσετε το καλώδιο ρεύματος και να μην αφαιρέσετε τη μονάδα USB προτού ολοκληρωθεί η αναβάθμιση. Αφού ολοκληρωθεί η αναβάθμιση του υλικολογισμικού, η τηλεόραση θα απενεργοποιηθεί και θα ενεργοποιηθεί ξανά αυτόματα.

- **Μέσω εκπομπής:** Αναβάθμιση του λογισμικού με χρήση του εκπεμπόμενου σήματος.

Αν η λειτουργία επιλεγεί κατά τη διάρκεια της χρονικής περιόδου μετάδοσης λογισμικού, πραγματοποιείται αυτόματα αναζήτηση και λήψη του λογισμικού.

Ο χρόνος που απαιτείται για τη λήψη του λογισμικού προσδιορίζεται από την κατάσταση του σήματος.

- **Αυτόματη ενημέρωση:** Αυτή η επιλογή αναβαθμίζει το λογισμικό της τηλεόρασης ενώ βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής. Αυτό δίνει τη δυνατότητα στην τηλεόραση να αναβαθμίσει αυτόματα το λογισμικό της όταν δεν χρησιμοποιείται. Επειδή εκτελούνται οι εσωτερικές διαδικασίες της τηλεόρασης, η οθόνη ενδέχεται να παρουσιάζει μια ασθενή λάμψη και αυτό ενδέχεται να συνεχιστεί για περισσότερο από 1 ώρα, μέχρι να ολοκληρωθεί η λήψη του λογισμικού.

Προτιμώμενες λειτουργίες

Χρήση κατάστασης

MENU → Υποστήριξη → Χρήση κατάστασης → ENTER 

Επιλέξτε τη ρύθμιση **Χρήση κατάστασης** που είναι κατάλληλη για το χώρο σας. Συνιστούμε ιδιαίτερα να επιλέξετε **Οικιακή χρήση**.

- **Οικιακή χρήση**: Η επιλογή **Οικιακή χρήση** είναι η προεπιλεγμένη ρύθμιση.
- **Επίδειξη καταστ.**: Η επιλογή **Επίδειξη καταστ.** προορίζεται μόνο για καταστήματα. Αν επιλέξετε **Επίδειξη καταστ.**, ορισμένες λειτουργίες δεν θα είναι διαθέσιμες και θα πραγματοποιείται επαναφορά των ρυθμίσεων εικόνας κάθε 5 λεπτά.

Προβολή των στοιχείων επικοινωνίας με τη Samsung

Επικοινων. με Samsung

MENU → Υποστήριξη → Επικοινων. με Samsung → ENTER 

Δείτε αυτές τις πληροφορίες αν η τηλεόραση δεν λειτουργεί σωστά ή όταν θέλετε να αναβαθμίσετε το λογισμικό. Μπορείτε να βρείτε πληροφορίες σχετικά με τα τηλεφωνικά μας κέντρα και τον τρόπο λήψης προϊόντων και λογισμικού.

Εξελιγμένα χαρακτηριστικά

Εφαρμογή

Μενού εφαρμογής

MENU → Εφαρμογές

Λίστα πηγών

MENU → Εφαρμογές → Λίστα πηγών

- Όταν πατήσετε το κουμπί **SOURCE**, θα εμφανιστεί αμέσως η οθόνη **Πηγή**.
- Μπορείτε να επιλέξετε μόνο τις εξωτερικές συσκευές που είναι συνδεδεμένες στην τηλεόραση. Στην **Πηγή**, οι συνδεδεμένες εισόδοι είναι επισημασμένες.
- Για λεπτομερείς πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα του εγχειριδίου χρήσης “Αλλαγή της πηγής εισόδου”.

Σύνδεση συσκευής USB

- Ενεργοποιήστε την τηλεόρασή σας.
 - Συνδέστε μια συσκευή USB που περιέχει αρχεία φωτογραφιών, μουσικής και ταινιών στη θύρα USB που υπάρχει στο πίσω μέρος της τηλεόρασης.
 - Όταν συνδεθεί στην τηλεόραση κάποια συσκευή USB, εμφανίζεται ένα αναδυόμενο παράθυρο. Μπορείτε να επιλέξετε απευθείας **Φωτογραφίες**, **Βίντεο** ή **Μουσική**.
 - Ενδέχεται να μη λειτουργεί σωστά με αρχεία πολυμέσων για τα οποία δεν υπάρχει άδεια χρήσης.
 - Κατάλογος στοιχείων που πρέπει να γνωρίζετε, πριν από τη χρήση του περιεχομένου πολυμέσων.
- Δεν υποστηρίζεται το MTP (Media Transfer Protocol).
 - Τα συστήματα αρχείων που υποστηρίζονται είναι FAT, exFAT και NTFS.
 - Ορισμένοι τύποι ψηφιακής φωτογραφικής μηχανής USB και συσκευών ήχου ενδέχεται να μην είναι συμβατοί με αυτή την τηλεόραση.
 - Το περιεχόμενο πολυμέσων υποστηρίζει μόνο τη μορφή Sequential JPEG.
 - Το περιεχόμενο πολυμέσων υποστηρίζει μόνο συσκευές USB μαζικής αποθήκευσης (MSC). Οι συσκευές MSC προορίζονται μόνο για μαζική μεταφορά δεδομένων. Παραδείγματα συσκευών MSC είναι οι μονάδες Thumb, οι συσκευές ανάγνωσης καρτών Flash (οι διανομείς USB δεν υποστηρίζονται). Οι συσκευές θα πρέπει να συνδέονται απευθείας στη θύρα USB της τηλεόρασης.
 - Προτού συνδέσετε τη συσκευή σας στην τηλεόραση, δημιουργήστε αντίγραφα ασφαλείας των αρχείων σας για να αποτρέψετε την καταστροφή ή την απώλεια των δεδομένων. Η εταιρεία SAMSUNG δεν φέρει καμία ευθύνη για την καταστροφή αρχείων δεδομένων ή την απώλεια δεδομένων.
 - Δεν υποστηρίζεται η σύνδεση του HDD (μονάδα σκληρού δίσκου) σε θύρα USB.
 - Μην αποσυνδέετε τη συσκευή USB όσο φορτώνει.
 - Όσο υψηλότερη είναι η ανάλυση της εικόνας, τόσο περισσότερος χρόνος χρειάζεται για να προβληθεί στην οθόνη.
 - Η μέγιστη ανάλυση JPEG που υποστηρίζεται είναι 15360 x 8640 pixel.
 - Για τα αρχεία που δεν υποστηρίζονται ή είναι αλλοιωμένα, εμφανίζεται το μήνυμα "Το μορμά του αρχείου δεν υποστηρίζεται".
 - Δεν υποστηρίζονται οι λειτουργίες αναζήτησης σκηνής και μικρογραφιών στα **Βίντεο**.
 - Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή αρχείων MP3 με προστασία DRM που έγιναν λήψη από τοποθεσίες στις οποίες απαιτείται πληρωμή. Η ψηφιακή διαχείριση πνευματικών δικαιωμάτων (DRM) είναι μια τεχνολογία η οποία επιτρέπει τη δημιουργία, τη διανομή και τη διαχείριση περιεχομένου με έναν ενιαίο και ολοκληρωμένο τρόπο, που περιλαμβάνει την προστασία των δικαιωμάτων και συμφερόντων των παρόχων περιεχομένου, την αποτροπή της παράνομης αντιγραφής περιεχομένου, καθώς και τη διαχείριση των χρεώσεων και των διακανονισμών.

Εξελιγμένα χαρακτηριστικά

- Ο τρόπος λειτουργίας σύνδεσης PTP είναι πλήρως διαθέσιμος μόνο με ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές. Όταν συνδέετε ένα smartphone ή ένα tablet στην τηλεόραση χρησιμοποιώντας τον τρόπο λειτουργίας PTP, αυτό ενδέχεται να μην αναγνωριστεί.
- Αν κάποια συσκευή USB απαιτεί υψηλή ισχύ (περισσότερα από 500 mA ή 5 V), ενδέχεται να μην υποστηρίζεται.
- Αν δεν υπάρξει καμία είσοδος σήματος στην τηλεόραση κατά τη διάρκεια του χρονικού διαστήματος που έχει ρυθμιστεί στην επιλογή **Χρόνος αυτόμ. προστ.**, θα ενεργοποιηθεί η προφύλαξη οθόνης.
- Αν χρησιμοποιείται ένα καλώδιο προέκτασης USB, ενδέχεται να μην αναγνωρίζεται η συσκευή USB ή ενδέχεται να μην είναι δυνατή η ανάγνωση των αρχείων στη συσκευή.
- Αν κάποια συσκευή USB που έχει συνδεθεί στην τηλεόραση δεν αναγνωρίζεται, η λίστα των αρχείων της συσκευής έχει αλλιωθεί ή κάποιο αρχείο στη λίστα δεν αναπαράγεται, συνδέστε τη συσκευή USB στον υπολογιστή, εκτελέστε διαμόρφωση της συσκευής και ελέγξτε τη σύνδεση.
- Αν κάποιο αρχείο που έχει διαγραφεί από τον υπολογιστή εξακολουθεί να εμφανίζεται όταν εκτελείται το Περιεχόμενο πολυμέσων, χρησιμοποιήστε τη λειτουργία "Άδειασμα του κάδου ανακύκλωσης" στον υπολογιστή για να διαγράψετε μόνιμα το αρχείο.
- Εάν ο αριθμός των αρχείων και των φακέλων που έχουν αποθηκευθεί σε συσκευή αποθήκευσης USB υπερβαίνει περίπου τις 4000, τα αρχεία και οι φάκελοι ενδέχεται να μην εμφανίζονται και ορισμένοι φάκελοι ενδέχεται να μην ανοίγουν.

Αποσύνδεση συσκευής USB

1. Πατήστε το κουμπί **SOURCE** .
2. Επιλέξτε την επιθυμητή συσκευή USB και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **TOOLS** . Εμφανίζεται το μενού "Εργαλεία".
3. Επιλέξτε **Κατάργηση USB** και, στη συνέχεια, περιμένετε μέχρι να αποσυνδεθεί η επιλεγμένη συσκευή USB. Μπορείτε να αφαιρέσετε τη συσκευή USB από την τηλεόραση.

 Για να αφαιρέσετε μια συσκευή USB από την τηλεόραση, συνιστούμε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία **Κατάργηση USB**.

Media Play

MENU → Εφαρμογές → Media Play

Απολαύστε αρχεία φωτογραφιών, μουσικής και ταινιών, αποθηκευμένα σε μια συσκευή USB μαζικής αποθήκευσης (MSC).

1. Πατήστε το κουμπί **MEDIA.P**.
2. Πατήστε το κουμπί   για να επιλέξετε το επιθυμητό μενού και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί .
3. Πατήστε το κουμπί   για να επιλέξετε την επιθυμητή συσκευή και, στη συνέχεια, πατήστε ξανά το κουμπί .
4. Πατήστε το κουμπί     για να επιλέξετε το επιθυμητό αρχείο στη λίστα και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί  ή το κουμπί  (Αναπαραγωγή).

Αναπαραγωγή επιλεγμένων αρχείων

1. Πατήστε το κουμπί  για να επιλέξετε **Επιλογές** στο πάνω μέρος της κάθε κύριας οθόνης και επιλέξτε **Αναπ. επιλεγμ..**
2. Επιλέξτε τα επιθυμητά αρχεία.

 Το πλαίσιο επιλογής εμφανίζεται στα αριστερά των επιλεγμένων αρχείων.

 Πατήστε ξανά το κουμπί  για να ακυρώσετε την επιλογή του αρχείου.

3. Πατήστε το κουμπί  για να επιλέξετε **Αναπαρ..**

 Μπορείτε να επιλέξετε ή να ακυρώσετε την επιλογή όλων των αρχείων πατώντας **Επιλογή Όλων** / **Ακύρωση επιλογής όλων**.

Εξελιγμένα χαρακτηριστικά

Αναπαραγωγή φωτογραφιών/βίντεο/μουσικής

Κατά την αναπαραγωγή ενός αρχείου, πατήστε το κουμπί ▲/▼/◀/▶ για να επιλέξετε το επιθυμητό μενού.

✎ Όταν δεν εμφανίζεται το μενού επιλογών, πατήστε το κουμπί **TOOLS** ή το κουμπί **ENTER** .

✎ Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε τα κουμπιά ▶/⏸/■/◀/▶ στο τηλεχειριστήριο κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής.

✎ Αν πατήσετε το κουμπί **INFO** κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής, μπορείτε να δείτε τις πληροφορίες αναπαραγωγής.

Μενού αναπαραγωγής

Κουμπί	Λειτουργία	Φωτογραφίες	Βίντεο	Μουσική
	Προηγ. / Επόμενο	•		
	Έναρξη παρουσίασης / Διακοπή παρουσίασης	•		
	Αναπαρ. / Παύση	Μίνι πρόγρ. αναπ.*	•	•
	Προηγ. / Επόμενο	Μίνι πρόγρ. αναπ.*	•	•
	Επαναφορά / Γρήγορη προώθηση		•	•

* Όταν η επιλογή **Μουσ. υπόκρουση** ρυθμιστεί σε **Μίνι πρόγρ. αναπ.** στην οθόνη **Φωτογραφίες**, εμφανίζονται αυτά τα κουμπιά.

Μενού ρύθμισης

- Φωτογραφίες

Κουμπί	Λειτουργία	
	Ρυθμίσεις παρουσίασης	Μπορείτε να ρυθμίσετε τις επιλογές Ταχύτητα και Εφέ κατά την αναπαραγωγή της παρουσίασης.
	Ζουμ	Μπορείτε να μεγεθύνετε την εικόνα.
	Περιστροφή	Μπορείτε να περιστρέψετε εικόνες στον τρόπο λειτουργίας πλήρους οθόνης.
	Μουσ. υπόκρουση / Μίνι πρόγρ. αναπ.	Μπορείτε να ρυθμίσετε τη μουσική υπόκρουση όταν παρακολουθείτε μια παρουσίαση. / Μπορείτε να ελέγξετε απλά μενού αναπαραγωγής.
	Ρυθμίσεις	Λεπ. εικόνας / Λειτουργία ήχου: Μπορείτε να προσαρμόσετε τη ρύθμιση εικόνας ή ήχου. Πληροφορίες: Μπορείτε να δείτε λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με το αρχείο που αναπαράγεται.

Εξελιγμένα χαρακτηριστικά

- Κατά την αναπαραγωγή της παρουσίασης, όλα τα αρχεία στη λίστα αρχείων προβάλλονται με τη σειρά.
- Όταν πατάτε το κουμπί  (αναπαραγωγή) (ή το κουμπί  → [Επιλογές](#) → [Προβολή διαφανειών](#)) στη λίστα αρχείων, η προβολή διαφανειών θα ξεκινήσει αμέσως.
- Κατά την αναπαραγωγή της παρουσίασης, μπορείτε να προσαρμόσετε την ταχύτητα της παρουσίασης χρησιμοποιώντας το κουμπί  (REW) ή  (FF).
- Υποστηριζόμενες μορφές φωτογραφιών
 - Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης.
- [Βίντεο](#)

Κουμπί	Λειτουργία	
	Αναζήτηση	Αναζήτηση τίτλων: Μπορείτε να μεταβείτε απευθείας σε κάποιο άλλο αρχείο. Γραμμή αναζήτ. χρόνου: Μπορείτε να εκτελέσετε αναζήτηση στο βίντεο χρησιμοποιώντας τα κουμπιά  και  σε διαστήματα του ενός λεπτού ή εισάγοντας απευθείας τον αριθμό. Ενδέχεται να μην υποστηρίζεται, ανάλογα με την πηγή εισόδου.
	Λεπ. επανάληψης	Μπορείτε να αναπαράγετε αρχεία ταινιών επανειλημμένα.
	Μέγεθος εικόνας	Μπορείτε να προσαρμόσετε το μέγεθος της εικόνας σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας.
	Ρυθμίσεις	Ρυθμίσεις υποτίτλων: Μπορείτε να αναπαράγετε το βίντεο με υποτίτλους. Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο αν το αρχείο υποτίτλων έχει το ίδιο όνομα αρχείου με το βίντεο. Λεπ. εικόνας / Λειτουργία ήχου: Μπορείτε να προσαρμόσετε τη ρύθμιση εικόνας ή ήχου. Γλώσσα ήχου: Μπορείτε να αλλάξετε τη γλώσσα ήχου αν το βίντεο διαθέτει περισσότερες από μία γλώσσες. Πληροφορίες: Μπορείτε να δείτε λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με το αρχείο που αναπαράγεται.

- Αν οι πληροφορίες σχετικά με τη διάρκεια του βίντεο είναι άγνωστες, ο χρόνος αναπαραγωγής και η γραμμή προόδου δεν εμφανίζονται.
- Σε αυτόν τον τρόπο λειτουργίας, μπορείτε να απολαύσετε κλιπ ταινίας που περιλαμβάνονται σε ένα παιχνίδι, αλλά δεν μπορείτε να παίξετε το ίδιο το παιχνίδι.
 - Υποστηριζόμενες μορφές υποτίτλων/βίντεο
 - Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης.

Εξελεγμένα χαρακτηριστικά

- Μουσική

Κουμπί	Λειτουργία	
	Επανάληψη	Μπορείτε να αναπαράγετε αρχεία μουσικής επανειλημμένα.
	Τυχ.σειρά	Μπορείτε να αναπαράγετε μουσική με τυχαία σειρά.
	Λειτουργία ήχου	Μπορείτε να προσαρμόσετε τη ρύθμιση ήχου.

-  Εμφανίζονται μόνο τα αρχεία με υποστηριζόμενη επέκταση αρχείου μουσικής. Οι υπόλοιπες επεκτάσεις αρχείου δεν εμφανίζονται, ακόμα και αν τα αρχεία είναι αποθηκευμένα στην ίδια συσκευή USB.
-  Αν ο ήχος δεν είναι φυσιολογικός κατά την αναπαραγωγή αρχείων μουσικής, προσαρμόστε τον [Ισοσταθμιστής](#) στο μενού [Ήχος](#). (Αν κάποιο αρχείο μουσικής έχει υποστεί υπερβολική μετατόνιση, ενδέχεται να προκαλέσει πρόβλημα στον ήχο.)
- Υποστηριζόμενες μορφές αρχείων μουσικής
 -  Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης.

Ρύθμιση της γλώσσας κωδικοποίησης

Αν το κείμενο δεν υποστηρίζεται, ρυθμίστε τη γλώσσα κωδικοποίησης.

- Πατήστε το κουμπί ▲ για να επιλέξετε [Επιλογές](#) στο πάνω μέρος της κύριας οθόνης μουσικής και επιλέξτε [Κωδικοποίηση](#).
- Επιλέξτε την επιθυμητή γλώσσα κωδικοποίησης.

Εξελιγμένα χαρακτηριστικά

Προβολή του e-Manual

e-Manual

MENU → Υποστήριξη → e-Manual → ENTER 

Μπορείτε να διαβάσετε την εισαγωγή και οδηγίες σχετικά με τις δυνατότητες που είναι αποθηκευμένες στην τηλεόρασή σας.

- ✎ Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με την οθόνη του e-Manual, ανατρέξτε στην ενότητα "Τρόπος χρήσης του e-Manual" του εγχειριδίου χρήσης.

Χρήση της λειτουργίας Λειτουργία ποδοσφαίρου

Λειτουργία ποδοσφαίρου

MENU → Εφαρμογές → Λειτουργία ποδοσφαίρου → ENTER 

Αυτός ο τρόπος λειτουργίας παρέχει βελτιστοποιημένες συνθήκες για την παρακολούθηση αθλητικών παιχνιδιών.

-  (Ζουμ): Παύση της αναπαραγωγής και διαχωρισμός της εικόνας σε 9 τμήματα. Επιλέξτε ένα τμήμα για να το μεγεθύνετε. Πατήστε ξανά αυτό το κουμπί για να συνεχιστεί η αναπαραγωγή.
- ✎ Όταν ενεργοποιείται ο τρόπος λειτουργίας "Ποδοσφαίρου", οι λειτουργίες εικόνας και ήχου ρυθμίζονται αυτόματα σε **Γήπεδο**.
- ✎ Αν απενεργοποιήσετε την τηλεόραση ενώ παρακολουθείτε σε λειτουργία **Λειτουργία ποδοσφαίρου**, η λειτουργία **Λειτουργία ποδοσφαίρου** θα απενεργοποιηθεί.
- ✎ Όταν εκτελείται η λειτουργία **Υπηρεσία δεδομένων**, η λειτουργία **Ζουμ** δεν είναι διαθέσιμη.
- ✎ Η λειτουργία ζουμ δεν είναι διαθέσιμη στους παρακάτω τρόπους λειτουργίας:
 - Ενεργοποιημένη λειτουργία PIP
 - Αναπαραγωγή βίντεο με τη λειτουργία Media Play

Πρόσθετες πληροφορίες

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Αν έχετε ερωτήσεις σχετικά με την τηλεόραση LED, ανατρέξτε πρώτα σε αυτή τη λίστα. Αν δεν έχει εφαρμογή καμία από αυτές τις συμβουλές αντιμετώπισης προβλημάτων, επισκεφτείτε τη διαδικτυακή τοποθεσία "www.samsung.com" και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο Support (Υποστήριξη) ή επικοινωνήστε με το τηλεφωνικό κέντρο που αναγράφεται στο οπισθόφυλλο αυτού του εγχειριδίου.

Προβλήματα	Λύσεις και επεξηγήσεις
Ποιότητα εικόνας	Πρώτα από όλα, εκτελέστε μία Δοκιμή εικόνας και βεβαιωθείτε ότι η τηλεόρασή σας προβάλλει σωστά την εικόνα δοκιμής. (μεταβείτε στην επιλογή MENU - Υποστήριξη - Αυτοδιάγνωση - Δοκιμή εικόνας) Εάν η δοκιμαστική εικόνα εμφανίζεται σωστά, η κακή εικόνα ενδέχεται να προέρχεται από την πηγή ή το σήμα.
Η εικόνα που προβάλλεται στην τηλεόραση δεν είναι τόσο καλή όσο φαινόταν στο κατάστημα.	- Αν διαθέτετε έναν αναλογικό δέκτη καλωδιακής τηλεόρασης/αποκωδικοποιητή, αναβαθμίστε τον σε ψηφιακό αποκωδικοποιητή. Χρησιμοποιήστε καλώδια HDMI ή σήματος συνιστωσών για να αποκτήσετε ποιότητα εικόνας HD (Υψηλή ευκρίνεια). - Συνδρομητές καλωδιακής/δορυφορικής τηλεόρασης: Δοκιμάστε σταθμούς HD από τη λίστα καναλιών. - Σύνδεση κεραίας: Δοκιμάστε σταθμούς HD αφού εκτελέσετε αυτόματο συντονισμό. - Πολλά κανάλια HD μετατρέπονται από περιεχόμενο SD (Τυπική ανάλυση). - Προσαρμόστε την ανάλυση εξόδου βίντεο του δέκτη καλωδιακής τηλεόρασης/Set top box σε 1080i ή 720p. - Βεβαιωθείτε ότι παρακολουθείτε τηλεόραση από την ελάχιστη συνιστώμενη απόσταση, με βάση το μέγεθος οθόνης και την ευκρίνεια του σήματος.
Η εικόνα είναι παραμορφωμένη: σφάλμα μεγάλων μπλοκ, μικρά μπλοκ, κουκκίδες, πιξέλιασμα	- Η συμπίεση του περιεχομένου βίντεο ενδέχεται να προκαλέσει παραμόρφωση της εικόνας, ειδικά σε εικόνες με γρήγορη κίνηση, όπως αθλήματα και ταινίες δράσης. - Μπορεί να προκληθεί παραμόρφωση της εικόνας από ασθενές σήμα ή κακή ποιότητα σήματος. Αυτό δεν είναι πρόβλημα της τηλεόρασης. - Η χρήση κινητών τηλεφώνων κοντά στην τηλεόραση (περίπου έως 1 μέτρο) ενδέχεται να προκαλέσει θόρυβο στην εικόνα από αναλογικά και ψηφιακά τηλεοπτικά κανάλια.
Τα χρώματα είναι εσφαλμένα ή λείπουν.	Αν χρησιμοποιείτε σύνδεση σήματος συνιστωσών, βεβαιωθείτε ότι τα καλώδια σήματος συνιστωσών είναι συνδεδεμένα στις σωστές υποδοχές. Εσφαλμένες ή χαλαρές συνδέσεις ενδέχεται να προκαλέσουν προβλήματα με τα χρώματα ή την προβολή κενής οθόνης.
Το χρώμα είναι κακό ή η φωτεινότητα είναι λανθασμένη.	- Ρυθμίστε τις επιλογές της Εικόνας στο μενού της τηλεόρασης. (μεταβείτε στην επιλογή Λεπ. εικόνας / Χρώμα / Φωτεινότητα / Ευκρίνεια) - Ρυθμίστε τις επιλογές σχετικά με την Εξ/ση Ενέργειας στο μενού της τηλεόρασης. (μεταβείτε στην επιλογή MENU - Σύστημα - Λύση Eco - Εξ/ση Ενέργειας) - Δοκιμάστε να ρυθμίσετε ξανά την εικόνα, ώστε να προβάλλετε τις προεπιγεγμένες ρυθμίσεις της εικόνας. (μεταβείτε στην επιλογή MENU - Εικόνα - Επαναφορά εικόνας)
Υπάρχει μια διακεκομμένη γραμμή στην άκρη της οθόνης.	- Εάν η εικόνα έχει ρυθμιστεί στην επιλογή Σε πλήρη οθόνη, αλλάξτε την σε 16:9. - Αλλάξτε την ανάλυση του δέκτη καλωδιακής/δορυφορικής τηλεόρασης.
Η εικόνα είναι ασπρόμαυρη.	Αν χρησιμοποιείτε μια είσοδο AV σύνθετου σήματος, συνδέστε το καλώδιο βίντεο (κίτρινο) στην πράσινη υποδοχή σήματος εισόδου συνιστωσών 1 της τηλεόρασης.
Κατά την αλλαγή καναλιών, η εικόνα παγώνει, παραμορφώνεται ή καθυστερεί να εμφανιστεί.	- Εάν υπάρχει συνδεδεμένος δέκτης καλωδιακής τηλεόρασης, δοκιμάστε να τον επανεκκινήσετε. Επανασυνδέστε το καλώδιο ρεύματος και περιμένετε μέχρι να επανεκκινηθεί ο δέκτης καλωδιακής τηλεόρασης. Ενδέχεται να χρειαστούν έως και 20 λεπτά για να ολοκληρωθεί η διαδικασία. - Ρυθμίστε την ανάλυση εξόδου του δέκτη καλωδιακής τηλεόρασης σε 1080i ή 720p.

Πρόσθετες πληροφορίες

Προβλήματα	Λύσεις και επεξηγήσεις
Ποιότητα ήχου	- Πρώτα από όλα, εκτελέστε δοκιμή ήχου για να βεβαιωθείτε ότι ο ήχος της τηλεόρασης λειτουργεί σωστά. (μεταβείτε στην επιλογή MENU - Υποστήριξη - Αυτοδιάγνωση - Δοκιμή ήχου) - Αν ο ήχος ακούγεται σωστά, το πρόβλημα με τον ήχο ενδέχεται να προκαλείται από την πηγή ή το σήμα.
Δεν ακούγεται ήχος ή η ένταση του ήχου είναι πολύ χαμηλή στη μέγιστη ρύθμιση έντασης.	Ελέγξτε την ένταση ήχου της συσκευής (δέκτης καλωδιακής/δορυφορικής τηλεόρασης, συσκευή αναπαραγωγής DVD/Blu-ray κλπ.) που είναι συνδεδεμένη στην τηλεόρασή σας.
Η εικόνα είναι καλή, αλλά δεν ακούγεται ήχος.	- Ρυθμίστε την επιλογή Επιλογή ηχείου σε Ηχείο TV, στο μενού ήχου. - Αν χρησιμοποιείτε μια εξωτερική συσκευή, βεβαιωθείτε ότι τα καλώδια ήχου είναι συνδεδεμένα στις σωστές υποδοχές εισόδου ήχου της τηλεόρασης. - Εάν χρησιμοποιείτε εξωτερική συσκευή, ελέγξτε την επιλογή εξόδου ήχου της συσκευής (π.χ. μπορεί να χρειαστεί να αλλάξετε την επιλογή ήχου του δέκτη της καλωδιακής τηλεόρασης σε HDMI, εάν έχετε συνδέσει στην τηλεόρασή σας καλώδιο HDMI). - Αν χρησιμοποιείτε ένα καλώδιο DVI σε HDMI, απαιτείται ένα ξεχωριστό καλώδιο ήχου. - Επανεκκινήστε τη συνδεδεμένη συσκευή, επανασυνδέοντας το καλώδιο ρεύματος της συσκευής.
Τα ηχεία εκπέμπουν έναν αφύσικο θόρυβο.	- Ελέγξτε τις συνδέσεις των καλωδίων. Βεβαιωθείτε ότι κανένα καλώδιο βίντεο δεν έχει συνδεθεί σε είσοδο ήχου. - Για συνδέσεις σε υποδοχή κεραίας ή καλωδιακής τηλεόρασης, ελέγξτε την ισχύ του σήματος. Το χαμηλό επίπεδο σήματος ενδέχεται να προκαλέσει παραμόρφωση του ήχου.
Καθόλου εικόνα, καθόλου βίντεο	
Η τηλεόραση δεν ενεργοποιείται.	- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο ρεύματος είναι συνδεδεμένο σταθερά στην πρίζα και την τηλεόραση. - Βεβαιωθείτε ότι η πρίζα λειτουργεί. - Δοκιμάστε να πατήσετε το κουμπί POWER στην τηλεόραση, για να βεβαιωθείτε ότι το πρόβλημα δεν οφείλεται στο τηλεχειριστήριο. Αν η τηλεόραση ανάψει, ανατρέξτε στην ενότητα "Το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί" παρακάτω.
Η τηλεόραση απενεργοποιείται αυτόματα.	- Βεβαιωθείτε ότι η επιλογή Χρονοδιακόπτης έχει ρυθμιστεί σε Απενερ. στο μενού Ωρα. - Αν ο υπολογιστής σας είναι συνδεδεμένος στην τηλεόραση, ελέγξτε τις ρυθμίσεις ενέργειας του υπολογιστή σας. - Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο ρεύματος είναι συνδεδεμένο σταθερά στην πρίζα και την τηλεόραση. - Όταν παρακολουθείτε τηλεόραση μέσω σύνδεσης κεραίας ή καλωδιακής τηλεόρασης, η τηλεόραση απενεργοποιείται μετά από 10 ~ 15 λεπτά αν δεν υπάρχει σήμα.
Απουσία εικόνας/βίντεο.	- Ελέγξτε τις συνδέσεις καλωδίων (αφαιρέστε και επανασυνδέστε όλα τα καλώδια που είναι συνδεδεμένα στην τηλεόραση και τις εξωτερικές συσκευές). - Ελέγξτε τις εισόδους βίντεο των εξωτερικών σας συσκευών (καλωδιακή/Set top Box, DVD, Blu-ray κ.λπ.), ανάλογα με τις εισόδους σύνδεσης σήματος της τηλεόρασης. Για παράδειγμα, αν η έξοδος μιας εξωτερικής συσκευής είναι HDMI, θα πρέπει να συνδεθεί σε κάποια είσοδο HDMI στην τηλεόραση. - Βεβαιωθείτε ότι οι συνδεδεμένες συσκευές είναι ενεργοποιημένες. - Φροντίστε να επιλέξετε τη σωστή πηγή της τηλεόρασης, πατώντας το κουμπί SOURCE στο τηλεχειριστήριο. - Επανεκκινήστε τη συνδεδεμένη συσκευή, επανασυνδέοντας το καλώδιο ρεύματος της συσκευής.

Πρόσθετες πληροφορίες

Προβλήματα	Λύσεις και επεξηγήσεις
Σύνδεση κεραίας (Κεραία/Καλωδιακή)	
Η τηλεόραση δεν λαμβάνει όλα τα κανάλια.	- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο της κεραίας είναι συνδεδεμένο σταθερά. - Δοκιμάστε να κάνετε ρύθμιση (αρχική ρύθμιση) για να προσθέσετε τα διαθέσιμα κανάλια στη λίστα καναλιών. Μεταβείτε στην επιλογή ΜΕΝΟΥ - Σύστημα - Ρύθμιση (Αρχική ρύθμιση) και περιμένετε να αποθηκευθούν όλα τα διαθέσιμα κανάλια. - Επιβεβαιώστε ότι η κεραία είναι τοποθετημένη σωστά.
Η εικόνα είναι παραμορφωμένη: σφάλμα μεγάλων μπλοκ, μικρά μπλοκ, κουκκίδες, πιξέλιασμα	- Η συμπίεση του περιεχομένου βίντεο ενδέχεται να προκαλέσει παραμόρφωση της εικόνας, ειδικά σε εικόνες με γρήγορη κίνηση, όπως αθλήματα και ταινίες δράσης. - Μπορεί να προκληθεί παραμόρφωση της εικόνας από ασθενές σήμα. Αυτό δεν είναι πρόβλημα της τηλεόρασης.
Άλλα	
Η εικόνα δεν προβάλλεται σε πλήρη οθόνη.	- Στα κανάλια HD, εμφανίζονται μαύρες λωρίδες σε κάθε πλευρά της οθόνης όταν προβάλλεται περιεχόμενο SD (4:3) που έχει μετατραπεί. - Κατά τη διάρκεια προβολής ταινιών σε φορμά διαφορετικό από της τηλεόρασής σας, θα εμφανίζονται μαύρες ταινίες στο επάνω και το κάτω μέρος της οθόνης. - Προσαρμόστε την επιλογή μεγέθους εικόνας της εξωτερικής συσκευής σας ή ρυθμίστε την τηλεόραση σε πλήρη οθόνη.
Το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί.	- Αντικαταστήστε τις μπαταρίες του τηλεχειριστηρίου, με τους ακροδέκτες (+/-) στη σωστή κατεύθυνση. - Καθαρίστε το παράθυρο μετάδοσης του αισθητήρα στο τηλεχειριστήριο. - Δοκιμάστε να στρέψετε το τηλεχειριστήριο απευθείας προς την τηλεόραση από απόσταση 1,5~1,8 m.
Το τηλεχειριστήριο του δέκτη καλωδιακής/δορυφορικής τηλεόρασης δεν ενεργοποιεί/ απενεργοποιεί την τηλεόραση ή δεν προσαρμόζει την ένταση του ήχου.	Προγραμματίστε το τηλεχειριστήριο του δέκτη καλωδιακής τηλεόρασης/Set top box ώστε να χειρίζεται την τηλεόραση. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης του δέκτη καλωδιακής τηλεόρασης/Set top box για τον κωδικό της τηλεόρασης SAMSUNG.
Εμφανίζεται το μήνυμα "Μη υποστηρ. λειτουργία".	Ελέγξτε τις υποστηριζόμενες αναλύσεις της τηλεόρασης και προσαρμόστε αναλόγως την ανάλυση εξόδου της εξωτερικής συσκευής.
Από την τηλεόραση εκλύεται οσμή πλαστικού.	Αυτή η οσμή είναι φυσιολογική και θα εξαφανιστεί με την πάροδο του χρόνου.
Η τηλεόραση Πληροφορίες σήματος δεν είναι διαθέσιμη στο μενού δοκιμής Αυτοδιάγνωση .	Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο με τα ψηφιακά κανάλια, μέσω σύνδεσης κεραίας / RF / ομοαξονικού.
Η τηλεόραση γέρνει προς τη δεξιά ή την αριστερή πλευρά.	Αφαιρέστε τη βάση στήριξης από την τηλεόραση και επανασυναρμολογήστε την.
Υπάρχουν δυσκολίες στη συναρμολόγηση της βάσης.	Βεβαιωθείτε ότι η τηλεόραση θα τοποθετηθεί σε επίπεδη επιφάνεια. Εάν δεν μπορείτε να αφαιρέσετε τις βίδες από την τηλεόραση, χρησιμοποιήστε ένα μαγνητικό κατασβίδι.
Το μενού Εκπομπή εμφανίζεται γκριζο (μη διαθέσιμο).	Το μενού Εκπομπή είναι διαθέσιμο μόνο όταν η πηγή της τηλεόρασης είναι επιλεγμένη.

Πρόσθετες πληροφορίες

Προβλήματα	Λύσεις και επεξηγήσεις
Οι ρυθμίσεις σας χάνονται μετά από 5 λεπτά ή κάθε φορά που απενεργοποιείται η τηλεόραση.	Εάν η τηλεόραση βρίσκεται στη λειτουργία Επίδειξη καταστ., οι ρυθμίσεις του ήχου και της εικόνας θα επανέρχονται κάθε 5 λεπτά. Εάν θέλετε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις από τη λειτουργία Επίδειξη καταστ. σε Οικιακή χρήση, πατήστε το κουμπί SOURCE για να επιλέξετε τη λειτουργία TV και μεταβείτε στην επιλογή MENU → Υποστήριξη → Χρήση κατάστασης.
Παρουσιάζεται περιοδική απώλεια του ήχου ή του βίντεο.	- Ελέγξτε τις συνδέσεις των καλωδίων και επανασυνδέστε τα. - Η απώλεια του ήχου ή του βίντεο μπορεί να προκληθεί από τη χρήση υπερβολικά δύσκαμπτων ή παχιών καλωδίων. Βεβαιωθείτε ότι τα καλώδια είναι αρκετά εύκαμπτα για μακροχρόνια χρήση. Αν τοποθετήσετε την τηλεόραση στον τοίχο, σας συνιστούμε να χρησιμοποιήσετε καλώδια με βύσματα 90 μοιρών.
Βλέπετε μικρά σωματίδια όταν κοιτάζετε προσεκτικά στο άκρο του πλαισίου της τηλεόρασης.	Αυτό είναι μέρος του σχεδιασμού του προϊόντος και δεν αποτελεί ελάττωμα.
Το μενού PIP δεν είναι διαθέσιμο.	Η λειτουργικότητα PIP είναι διαθέσιμη μόνο όταν χρησιμοποιείτε μια πηγή σήματος HDMI ή συνιστωσών.
Απενεργοποιήσατε την τηλεόραση πριν από 45 λεπτά και ενεργοποιήθηκε και πάλι.	Αυτό είναι φυσιολογικό. Η τηλεόραση ενεργοποιεί από μόνη της τη λειτουργία OTA (Over The Aerial – μέσω κεραίας), προκειμένου να αναβαθμίσει το υλικολογισμικό του οποίου έγινε λήψη ενώ βλέπατε τηλεόραση.
Εμφανίζεται το μήνυμα “ Κωδικοποιημένο σήμα ” ή “ Άσθενές ή καθόλου σήμα ”.	- Εάν χρησιμοποιείτε CAM CARD (CI/CI+), βεβαιωθείτε ότι έχει τοποθετηθεί στην υποδοχή κοινής διεπαφής. - Εάν το πρόβλημα παραμένει, τραβήξτε την κάρτα CAM CARD έξω από την τηλεόραση και τοποθετήστε την και πάλι στην υποδοχή.
Εμφανίζονται συνεχώς νέα προβλήματα με την εικόνα/ήχο.	Ελέγξτε και αλλάξτε το σήμα/πηγή.
Ενδέχεται να υπάρξει αντίδραση μεταξύ των επιθεμάτων από καουτσούκ της βάσης και του φινιρίσματος ορισμένων επίπλων.	Για να αποτραπεί αυτό, τοποθετήστε επιθέματα από τσόχα σε οποιαδήποτε επιφάνεια της τηλεόρασης που έρχεται σε απευθείας επαφή με τα έπιπλα.
Εμφανίζεται το μήνυμα “ Αυτό το αρχείο ενδέχεται να μην αναπαράγεται σωστά. ”	Αυτό ενδέχεται να εμφανίζεται, λόγω της αναπαραγωγής του περιεχομένου με υψηλό ρυθμό bit. Γενικά το περιεχόμενο θα αναπαράγεται, αλλά ενδέχεται να παρουσιαστεί κάποιο θέμα με τη δυνατότητα αναπαραγωγής.

- Μπορείτε να διατηρήσετε την τηλεόραση LED σας σε βέλτιστη κατάσταση, αναβαθμίζοντας στο τελευταίο υλικολογισμικό από τη διαδικτυακή τοποθεσία (samsung.com → [Υποστήριξη](#) → [Λήψης](#)) μέσω USB.

Σύσταση - Μόνον EU



- Δια της παρούσης, η Samsung Electronics, δηλώνει ότι αυτή η τηλεόραση LED συμμορφώνεται με τις βασικές απαιτήσεις και άλλες σχετικές διατάξεις της Οδηγίας της ΕΕ, 1999/5/EC.
- Αυτός ο εξοπλισμός μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις χώρες της Ε.Ε.
- Η επίσημη Δήλωση Συμμόρφωσης μπορεί να βρεθεί στη διαδικτυακή τοποθεσία <http://www.samsung.com>. Μεταβείτε στο μενού Υποστήριξη > Αναζητήστε υποστήριξη για το προϊόν σας και εισαγάγετε το όνομα του μοντέλου.

Πρόσθετες πληροφορίες

Μορφές αρχείων υποτίτλων και Media Play που υποστηρίζονται

- Υποστηριζόμενες μορφές βίντεο

Κατάληξη ονόματος αρχείου	Κοντέινερ	Codec βίντεο	Ανάλυση	Ρυθμός καρέ (fps)	Ρυθμός μετάδοσης bit (Mbps)	Codec ήχου
*.avi / *.mkv *.asf / *.wmv *.mp4 / *.3gp *.vro / *.mpg *.mpeg / *.ts *.tp / *.trp *.mov / *.flv *.vob / *.svi *.divx	AVI	DivX 3.11/4.x/5.x/6.x	1920 x 1080	6~30	30	Dolby Digital
	MKV	MPEG4 SP/ASP				LPCM
	ASF	H.264 BP/MP/HP				ADPCM (IMA, MS)
	MP4	Motion JPEG	640 x 480		8	AAC
	3GP	Windows Media Video v9	1920 x 1080		30	HE-AAC
	MOV	MPEG2				WMA
	FLV	MPEG1				Dolby Digital Plus
	VRO					MPEG (MP3)
	VOB					DTS (Core)
	PS					G.711 (A-Law, u-Law)
	TS					

Άλλοι περιορισμοί

- Αν υπάρχει σφάλμα στο περιεχόμενο ή στο κοντέινερ, το περιεχόμενο βίντεο δεν αναπαράγεται ή δεν αναπαράγεται σωστά.
- Ο ήχος ή το βίντεο ενδέχεται να μην λειτουργεί εάν τα περιεχόμενα προβάλλονται με τυπικό ρυθμό bit/ρυθμό καρέ, υψηλότερο από το ρυθμό καρέ/δευτ. που αναφέρεται στον πίνακα.
- Αν ο πίνακας ευρετηρίου είναι εσφαλμένος, δεν υποστηρίζεται η λειτουργία αναζήτησης (Μετάβαση).
- Ορισμένες συσκευές USB/ψηφιακής φωτογραφικής μηχανής ενδέχεται να μην είναι συμβατές με το πρόγραμμα αναπαραγωγής.
- Το μενού μπορεί να προβάλλεται αργά, εάν ο ρυθμός προβολής του βίντεο είναι υψηλότερος από 10 Mbps (ρυθμός bit).

Αποκωδικοποιητής βίντεο	Αποκωδικοποιητής ήχου
- Υποστηρίζει έως H.264, Level 4.1 (δεν υποστηρίζει FMO/ASO/RS). - ρυθμός καρέ: - Ανάλυση χαμηλότερη από 1280 x 720: μέγιστο 60 καρέ - Ανάλυση υψηλότερη από 1280 x 720: μέγιστο 30 καρέ - Δεν υποστηρίζεται VC1 AP L4. - Δεν υποστηρίζεται GMC 2 ή υψηλότερο.	- Το WMA 10 Pro υποστηρίζει έως 5.1 κανάλια και προφίλ M2. - Δεν υποστηρίζεται ήχος WMA χωρίς απώλειες (Lossless). - Το Vorbis υποστηρίζει έως 2 κανάλια. - Το Dolby Digital Plus υποστηρίζει έως 5.1 κανάλια.

- Υποστηριζόμενη μορφή υποτίτλων

Εξωτερικοί

Όνομα	Επέκταση αρχείου
Χρονισμένο κείμενο MPEG-4	.txt
SAMI	.smi
SubRip	.srt
SubViewer	.sub
Micro DVD	.sub ή .txt
SubStation Alpha	.ssa
Advanced SubStation Alpha	.ass
Powerdivx	.psb

Εσωτερικοί

Όνομα	Κοντέινερ	Μορφή
Xsub	AVI	Μορφή εικόνας
SubStation Alpha	MKV	Μορφή κειμένου
Advanced SubStation Alpha	MKV	Μορφή κειμένου
SubRip	MKV	Μορφή κειμένου
MPEG-4 Timed Text	MP4	Μορφή κειμένου

Πρόσθετες πληροφορίες

Υποστηριζόμενες μορφές φωτογραφιών

Επέκταση αρχείου	Τύπος	Ανάλυση
*.jpg *.jpeg	JPEG	15360 X 8640
*.bmp	BMP	4096 X 4096
*.mpo	MPO	15360 X 8640

 Ο τύπος αρχείου MPO δεν υποστηρίζει τις λειτουργίες Ζουμ, Περιστροφή και Εφέ προβ.διαφαν. functions.

Υποστηριζόμενες μορφές αρχείων μουσικής

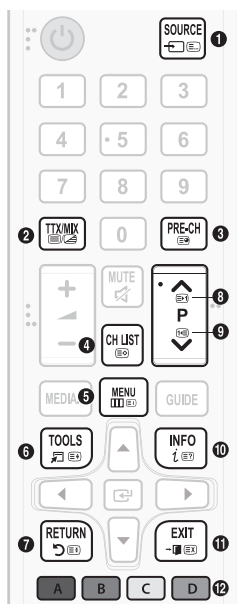
Επέκταση αρχείου	Τύπος	Codec	Παρατήρηση
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	
*.flac	FLAC	FLAC	Υποστηρίζει έως 2 κανάλια.
*.ogg	OGG	Vorbis	Υποστηρίζει έως 2 κανάλια.
*.wma	WMA	WMA	Το WMA 10 Pro υποστηρίζει έως 5.1 κανάλια και προφίλ M2. (Δεν υποστηρίζεται ήχος μορφής WMA Lossless).
*.wav	wav	wav	
*.mid *.midi	midi	midi	τύπος 0 και τύπος 1

Πρόσθετες πληροφορίες

Δυνατότητα Teletext

Η σελίδα ευρετηρίου της υπηρεσίας Teletext παρέχει πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο χρήσης της υπηρεσίας. Για να εμφανίζονται σωστά οι πληροφορίες teletext, η λήψη του καναλιού πρέπει να είναι σταθερή. Διαφορετικά, ενδέχεται να λείπουν πληροφορίες ή να μην εμφανίζονται ορισμένες σελίδες.

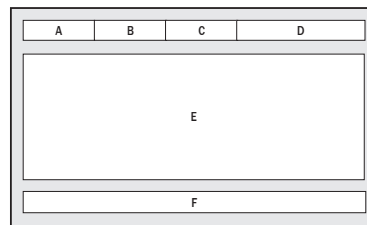
✎ Μπορείτε να αλλάξετε τις σελίδες teletext πατώντας τα αριθμητικά κουμπιά στο τηλεχειριστήριο.



- 1 (Λειτουργία): Επιλογή του τρόπου λειτουργίας Teletext (LIST/FLOF). Αν πατηθεί στον τρόπο λειτουργίας LIST, αλλάζει τον τρόπο λειτουργίας σε τρόπο λειτουργίας αποθήκευσης λίστας. Στον τρόπο λειτουργίας αποθήκευσης λίστας, μπορείτε να αποθηκεύσετε μια σελίδα του teletext σε λίστα, χρησιμοποιώντας το κουμπί (αποθήκευση).
- 2 (Πλήρες TTX/Διπλό TTX/μικτή/απενεργ.): Ενεργοποίηση του τρόπου λειτουργίας Teletext για το τρέχον κανάλι. Πατήστε το κουμπί δύο φορές για αλληλοεπικάλυψη του τρόπου λειτουργίας Teletext με την εικόνα που μεταδίδεται εκείνη τη στιγμή. Πατήστε το ακόμα μία φορά για έξοδο από τον τρόπο λειτουργίας Teletext.
- 3 (δευτερεύουσα σελίδα): Προβολή της διαθέσιμης δευτερεύουσας σελίδας.
- 4 (αποθήκευση): Αποθήκευση των σελίδων teletext.
- 5 (ευρετήριο): Προβολή της σελίδας ευρετηρίου (περιεχομένων), οποιαδήποτε στιγμή προβάλετε teletext.
- 6 (μέγεθος): Προβολή του teletext με χαρακτήρες διπλάσιου μεγέθους στο πάνω μισό της οθόνης. Για να μετακινήσετε το κείμενο στο κάτω μισό της οθόνης, πατήστε το ξανά. Για κανονική προβολή, πατήστε το άλλη μια φορά.
- 7 (κράτηση): Διατήρηση της προβολής στην τρέχουσα σελίδα, σε περίπτωση που υπάρχουν αρκετές δευτερεύουσες σελίδες που την ακολουθούν αυτόματα. Για ακύρωση, πατήστε το ξανά.
- 8 (σελίδα επάνω): Προβολή της επόμενης σελίδας teletext.
- 9 (σελίδα κάτω): Προβολή της προηγούμενης σελίδας teletext.
- 10 (αποκάλυψη): Εμφάνιση του κρυμμένου κειμένου (για παράδειγμα, απαντήσεις σε παιχνίδια γνώσεων). Για να προβάλετε την κανονική οθόνη, πατήστε το ξανά.
- 11 (ακύρωση): Συρρίκνωση της προβολής teletext, ώστε να αλληλεπικαλύπτεται με την τρέχουσα εκπομπή.
- 12 Έγχρωμα κουμπιά (κόκκινο, πράσινο, κίτρινο, μπλε): Αν κάποιος σταθμός χρησιμοποιεί το σύστημα FASTEXT, τα διάφορα θέματα που υπάρχουν σε μια σελίδα teletext διαθέτουν χρωματική κωδικοποίηση και μπορούν να επιλεγούν με το πάτημα των έγχρωμων κουμπιών. Πατήστε το χρώμα που αντιστοιχεί στο θέμα της επιλογής σας. Εμφανίζεται μια νέα σελίδα με χρωματική κωδικοποίηση. Μπορείτε να επιλέξετε στοιχεία με τον ίδιο τρόπο. Για να προβάλετε την προηγούμενη ή την επόμενη σελίδα, πατήστε το αντίστοιχο έγχρωμο κουμπί.

Οι σελίδες Teletext είναι οργανωμένες σύμφωνα με έξι κατηγορίες

Τμήμα	Περιεχόμενα
A	Αριθμός επιλεγμένης σελίδας.
B	Ταυτότητα καναλιού μετάδοσης.
C	Αριθμός τρέχουσας σελίδας ή ενδείξεις αναζήτησης.
D	Ημερομηνία και ώρα.
E	Κείμενο.
F	Πληροφορίες κατάστασης. Πληροφορίες FASTEXT.



Πρόσθετες πληροφορίες

Εγκατάσταση του στηρίγματος τοποθέτησης στον τοίχο

Το κιτ τοποθέτησης στον τοίχο (πωλείται ξεχωριστά) σας επιτρέπει να τοποθετήσετε την τηλεόραση στον τοίχο. Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με την τοποθέτηση στον τοίχο, ανατρέξτε στις οδηγίες που συνοδεύουν το κιτ τοποθέτησης στον τοίχο. Απευθυνθείτε σε έναν τεχνικό για να σας βοηθήσει στην εγκατάσταση του στηρίγματος τοποθέτησης στον τοίχο. Δεν σας συνιστούμε να το κάνετε μόνοι σας.

Η εταιρεία Samsung Electronics δεν ευθύνεται για τυχόν ζημιά στο προϊόν ή τραυματισμό σας αν επιλέξετε να εγκαταστήσετε μόνοι σας την τηλεόραση.

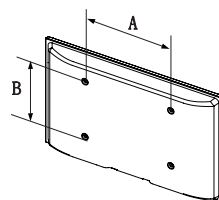
Προδιαγραφές (VESA) κιτ τοποθέτησης στον τοίχο

- Το κιτ τοποθέτησης στον τοίχο δεν παρέχεται, αλλά πωλείται ξεχωριστά.
- Εγκαταστήστε το στήριγμα τοποθέτησης στον τοίχο σε έναν σταθερό τοίχο, που είναι κατακόρυφος προς το δάπεδο. Όταν το τοποθετείτε σε άλλα υλικά κατασκευής, επικοινωνήστε πρώτα με την πλησιέστερη αντιπροσωπία. Αν τοποθετηθεί σε οροφή ή τοίχο με κλίση, ενδέχεται να πέσει και να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Οι τυπικές διαστάσεις των κιτ τοποθέτησης στον τοίχο εμφανίζονται στον παρακάτω πίνακα.
- Με την αγορά του κιτ τοποθέτησης στον τοίχο της εταιρείας μας, σας παρέχεται ένα λεπτομερές εγχειρίδιο εγκατάστασης και όλα τα απαραίτητα εξαρτήματα για τη συναρμολόγησή του.
- Μη χρησιμοποιείτε βίδες που δεν πληρούν τις προδιαγραφές των τυπικών βιδών VESA.
- Μη χρησιμοποιείτε βίδες πιο μακριές από την τυπική διάσταση, γιατί ενδέχεται να προκαλέσουν ζημιά στο εσωτερικό της συσκευής της τηλεόρασης.
- Για τα στηρίγματα τοποθέτησης στον τοίχο που δεν πληρούν τις προδιαγραφές των τυπικών βιδών VESA, το μήκος των βιδών ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με τις προδιαγραφές τους.
- Μη βιδώνετε τις βίδες υπερβολικά σφιχτά, καθώς ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στο προϊόν ή να προκληθεί πτώση του προϊόντος και τραυματισμός. Η εταιρεία Samsung δεν φέρει ευθύνη για τέτοιου είδους ατυχήματα.
- Η εταιρεία Samsung δεν φέρει ευθύνη για πρόκληση ζημιάς στο προϊόν ή τραυματισμό, αν χρησιμοποιηθεί στήριγμα τοποθέτησης στον τοίχο που δεν ικανοποιεί τις προδιαγραφές VESA ή δεν είναι εγκεκριμένο ή αν ο πελάτης δεν ακολουθήσει τις οδηγίες εγκατάστασης του προϊόντος.
- Μην υπερβαίνετε την κλίση των 15 μοιρών όταν τοποθετείτε αυτή την τηλεόραση.

Ίντσες	Προδιαγραφές VESA (A * B)	Τυπική βίδα	Ποσότητα
27.5	100 X 100	M4	4
23.6	75 X 75		



Μη στερεώνετε το κιτ τοποθέτησης στον τοίχο με την τηλεόραση ενεργοποιημένη. Ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός λόγω ηλεκτροπληξίας.

Πρόσθετες πληροφορίες

Στερέωση της τηλεόρασης στον τοίχο



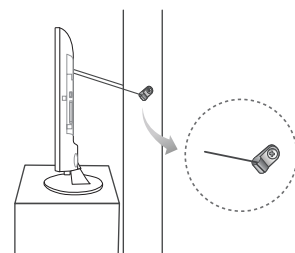
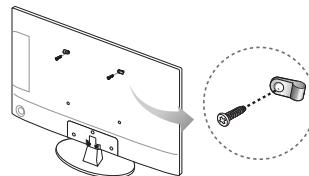
ΠΡΟΒΛΕΨΗ: Αν τραβήξετε, σπρώξετε ή σκαρφαλώσετε επάνω στην τηλεόραση, ενδέχεται να προκαλέσετε την πτώση της. Πιο συγκεκριμένα, βεβαιωθείτε ότι τα παιδιά σας δεν κρέμονται από την τηλεόραση και δεν την αποσταθεροποιούν από τη θέση της. Αν συμβεί κάτι τέτοιο, η τηλεόραση ενδέχεται να ανατραπεί, προκαλώντας σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο. Ακολουθήστε όλες τις προφυλάξεις ασφαλείας που υποδεικνύονται στο φυλλάδιο για την ασφάλεια που παρέχεται με την τηλεόρασή σας. Για πρόσθετη σταθερότητα και ασφάλεια, προμηθευτείτε και εγκαταστήστε τη συσκευή προστασίας από πτώση, όπως περιγράφεται παρακάτω.

Για να αποτρέψετε την πτώση της τηλεόρασης

1. Περάστε τις βίδες στους σφιγκτήρες και βιδώστε τους στέρεα στον τοίχο.
Βεβαιωθείτε ότι οι βίδες έχουν στερεωθεί καλά στον τοίχο.
 - Ενδέχεται να χρειαστείτε επιπλέον υλικά, όπως ένα άγκιστρο, ανάλογα με τον τύπο του τοίχου.
 - Οι απαραίτητοι σφιγκτήρες, οι βίδες και το σχοινί δεν παρέχονται, αγοράστε τα ξεχωριστά.
2. Αφαιρέστε τις βίδες από το πίσω κεντρικό μέρος της τηλεόρασης, περάστε τις βίδες στους σφιγκτήρες και, στη συνέχεια, βιδώστε τις ξανά στην τηλεόραση.
 - Προδιαγραφές για τις βίδες
Για μήκος 23,6 / 27,5 ιντσών: M4
3. Συνδέστε τους σφιγκτήρες που είναι στερεωμένοι στην τηλεόραση και τους σφιγκτήρες που είναι στερεωμένοι στον τοίχο με ένα δυνατό συρματόσχοινο και, στη συνέχεια, δέστε το σφιχτά.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Τοποθετήστε την τηλεόραση κοντά στον τοίχο, έτσι ώστε να μην μπορεί να πέσει προς τα πίσω.
 - Είναι πιο ασφαλές να συνδέσετε το σχοινί έτσι ώστε οι σφιγκτήρες που είναι στερεωμένοι στον τοίχο να βρίσκονται στο ίδιο ή σε χαμηλότερο ύψος από τους σφιγκτήρες που είναι στερεωμένοι στην τηλεόραση.
 - Λύστε το σχοινί προτού μετακινήσετε την τηλεόραση.
4. Βεβαιωθείτε ότι όλες οι συνδέσεις έχουν στερεωθεί σωστά. Να πραγματοποιείτε περιοδικούς ελέγχους των συνδέσεων για τυχόν ίχνη καταπόνησης και εξασθένησης. Αν έχετε οποιαδήποτε αμφιβολία σχετικά με την ασφάλεια των συνδέσεών σας, αποσπείρετε σε έναν επαγγελματία για την εγκατάσταση.



Τοίχος

- Το χρώμα και το σχήμα του προϊόντος ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με το μοντέλο.

Πρόσθετες πληροφορίες

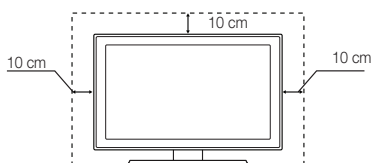
Εξασφάλιση χώρου για την εγκατάσταση

Τηρήστε τις απαιτούμενες αποστάσεις ανάμεσα στο προϊόν και τα άλλα αντικείμενα (π.χ. τους τοίχους) για να διασφαλίσετε το σωστό εξαερισμό του.

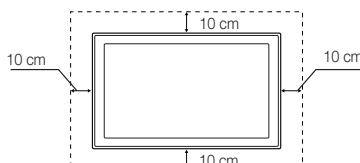
Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά ή κάποιο πρόβλημα με το προϊόν λόγω αύξησης της εσωτερικής θερμοκρασίας του προϊόντος.

- 🔧 Όταν χρησιμοποιείτε βάση ή στήριγμα τοποθέτησης στον τοίχο, να χρησιμοποιείτε αποκλειστικά τα εξαρτήματα που παρέχονται από τη Samsung Electronics.
 - Εάν χρησιμοποιήσετε εξαρτήματα άλλου κατασκευαστή, ενδέχεται να δημιουργηθεί πρόβλημα με το προϊόν ή τραυματισμός λόγω πτώσης του προϊόντος.
- 🔧 Η εμφάνιση ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το προϊόν.
- 🔧 Προσέχετε όταν ακουμπάτε την τηλεόραση, επειδή ορισμένα μέρη μπορεί να είναι κάπως ζεστά.

Εγκατάσταση με βάση.

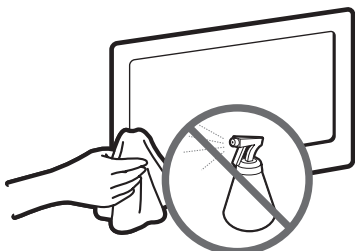


Εγκατάσταση με στήριγμα τοποθέτησης στον τοίχο.

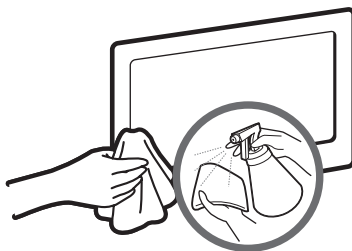


Φύλαξη και συντήρηση

- 🔧 Εάν αφαιρέσετε το αυτοκόλλητο που είναι κολλημένο στην οθόνη της τηλεόρασης, καθαρίστε τα υπολείμματα και, στη συνέχεια, δείτε τηλεόραση.
- 🔧 Η εξωτερική επιφάνεια και η οθόνη του προϊόντος μπορεί να γρατσουνιστούν κατά τον καθαρισμό του. Φροντίστε να σκουπίζετε προσεκτικά την εξωτερική επιφάνεια και την οθόνη με ένα μαλακό ύφασμα, για μην προκαλέσετε γρατσουνιές.



Μην ψεκάζετε νερό κατευθείαν επάνω στο προϊόν. Η εισροή οποιουδήποτε υγρού στο προϊόν ενδέχεται να προκαλέσει βλάβη, πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.



Καθαρίστε το προϊόν με ένα μαλακό πανί, το οποίο έχετε υγράνει με μια μικρή ποσότητα νερού. Μην χρησιμοποιείτε εύφλεκτα υγρά (π.χ. βενζίνη, διαλυτικά) ή καθαριστικά.

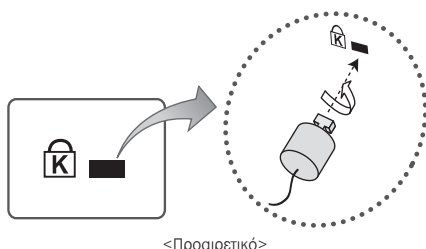
Πρόσθετες πληροφορίες

Αντικλεπτική κλειδαριά Kensington

Η κλειδαριά Kensington δεν παρέχεται από τη Samsung. Πρόκειται για μία συσκευή που χρησιμοποιείται για την προσάρτηση του συστήματος, όταν το χρησιμοποιείτε σε δημόσιο χώρο. Η εμφάνιση και η μέθοδος ασφάλισης ενδέχεται να διαφέρει από την εικόνα, ανάλογα με τον κατασκευαστή. Για πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με τη σωστή χρήση της, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο που συνοδεύει την κλειδαριά Kensington.

🔑 Βρείτε το εικονίδιο “K” στο πίσω μέρος της τηλεόρασης. Μία οπή Kensington βρίσκεται πλάι στο εικονίδιο “K”.

🔑 Η θέση και το χρώμα ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο.



Για να ασφαλίσετε το προϊόν, ακολουθήστε αυτά τα βήματα:

1. Τυλίξτε το συρματόσχοινο της κλειδαριάς Kensington γύρω από ένα μεγάλο, στατικό αντικείμενο, π.χ. ένα γραφείο ή καρέκλα.
2. Ωθήστε το άκρο του συρματόσχοινου με την κλειδαριά προσαρτημένη γύρω από τη θηλιά στο άκρο του συρματόσχοινου της κλειδαριάς Kensington.
3. Εισαγάγετε τη συσκευή κλειδώματος στην υποδοχή Kensington του προϊόντος.
4. Ασφαλίστε την κλειδαριά.

🔑 Αυτές είναι γενικές οδηγίες. Για ακριβείς οδηγίες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης που συνοδεύει τη συσκευή κλειδώματος.

🔑 Η συσκευή κλειδώματος πωλείται ξεχωριστά.

Πρόσθετες πληροφορίες

Άδεια χρήσης



Κατασκευάζεται κατόπιν άδειας από τη Dolby Laboratories.

Η επωνυμία Dolby και το σύμβολο διπλού D είναι εμπορικά σήματα της Dolby Laboratories.



Manufactured under a license from U.S. Patent No's: 5,956,674, 5,974,380, 5,978,762, 6,487,535, 6,226,616, 7,212,872, 7,003,467, 7,272,567, 7,668,723, 7,392,195, 7,930,184, 7,333,929 and 7,548,853. DTS, the Symbol, and DTS and the Symbol together are registered trademarks & DTS Premium Sound | 5.1 is a trademark of DTS, Inc. ©2012 DTS, Inc. All Rights Reserved.



Manufactured under a license from U.S. Patent No's: 6,285,767, 8,027,477, 5,319,713, 5,333,201, 5,638,452, 5,771,295, 5,970,152, 5,912,976, 7,200,236, 7,492,907, 8,050,434, 7,720,240, 7,031,474, 7,907,736 and 7,764,802. DTS, the Symbol, and DTS and the Symbol together are registered trademarks & DTS Studio Sound is a trademark of DTS, Inc. ©2012 DTS, Inc. All Rights Reserved.



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.



DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, LLC, a subsidiary of Rovi Corporation. This is an official DivX Certified® device that has passed rigorous testing to verify that it plays DivX video. Visit divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX videos.

ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of Rovi Corporation or its subsidiaries and are used under license.

Covered by one or more of the following U.S. patents: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

Open Source Licence Notice

Open Source used in this product can be found on the following webpage. (<http://opensource.samsung.com>)

Open Source Licence Notice is written only English.



Σωστή απόρριψη αυτού του προϊόντος (Απόβλητα ηλεκτρικού & ηλεκτρονικού εξοπλισμού)

(Ισχύει για την Ευρωπαϊκή Ένωση και άλλες ευρωπαϊκές χώρες που διαθέτουν συστήματα ξεχωριστής περισυλλογής)

Αυτή η σήμανση πάνω στο προϊόν, στα αξεσουάρ ή στο συνοδευτικό έντυπο υποδεικνύει ότι το προϊόν και τα ηλεκτρονικά του εξαρτήματα (π.χ. φορτιστής, ακουστικά, καλώδιο USB) δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με άλλα οικιακά απόβλητα στο τέλος του κύκλου ζωής τους. Για να αποφευχθούν πιθανοί κίνδυνοι για το περιβάλλον ή τη δημόσια υγεία από την ανεξέλεγκτη απόρριψη αποβλήτων, διαχωρίστε αυτά τα είδη από τους άλλους τύπους αποβλήτων και ανακυκλώστε τα περαιτέρω, ώστε να ενισχύσετε την προσπάθεια βιώσιμης επαναχρησιμοποίησης των υλικών πόρων. Οι οικιακοί χρήστες θα πρέπει να συμβουλευτούν είτε το κατάστημα από όπου αγόρασαν το παρόν προϊόν είτε τις τοπικές κρατικές υπηρεσίες για πληροφορίες σχετικά με τον τόπο και τον τρόπο που μπορούν να διαθέσουν αυτά τα είδη προς περιβαλλοντικά ασφαλή ανακύκλωση. Οι εταιρικοί χρήστες θα πρέπει να επικοινωνούν με τον προμηθευτή τους και να ελέγχουν τους όρους και τις προϋποθέσεις της σύμβασης αγοράς. Αυτό το προϊόν και τα ηλεκτρονικά του αξεσουάρ δεν θα πρέπει να απορρίπτεται μαζί με άλλους τύπους εμπορικών αποβλήτων.



Σωστή απόρριψη των μπαταριών αυτού του προϊόντος

(Ισχύει για την Ευρωπαϊκή Ένωση και άλλες ευρωπαϊκές χώρες που διαθέτουν συστήματα ξεχωριστής επιστροφής μπαταριών)

Αυτή η σήμανση πάνω στην μπαταρία, στο εγχειρίδιο ή στη συσκευασία υποδεικνύει ότι οι μπαταρίες που περιέχονται σε αυτό το προϊόν δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με άλλα οικιακά απόβλητα στο τέλος του κύκλου ζωής τους. Όπου υπάρχει η σχετική επισήμανση, τα σύμβολα των χημικών στοιχείων Hg, Cd ή Pb υποδεικνύουν ότι η μπαταρία περιέχει υδράργυρο, κάadmιο ή μόλυβδο σε επίπεδα που υπερβαίνουν τα επίπεδα αναφοράς της Οδηγίας 2006/66 της Ε.Κ. Αν οι μπαταρίες δεν απορριφθούν σωστά, αυτές οι ουσίες μπορεί να βλάψουν τη δημόσια υγεία ή το περιβάλλον. Για να προστατέψετε τους φυσικούς πόρους και να ενισχύσετε την προσπάθεια επαναχρησιμοποίησης των υλικών, διαχωρίστε τις μπαταρίες από τους άλλους τύπους αποβλήτων και ανακυκλώστε τις μέσω του τοπικού συστήματος δωρεάν επιστροφής μπαταριών.

Πρόσθετες πληροφορίες

Προδιαγραφές

Περιβαλλοντικές συνθήκες Θερμοκρασία λειτουργίας Υγρασία λειτουργίας Θερμοκρασία φύλαξης Υγρασία φύλαξης	10 °C έως 40 °C (50 °F έως 104 °F) 10% έως 80%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών -20 °C έως 45 °C (-4 °F έως 113 °F) 5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών	
Ανάλυση οθόνης	1366 X 768	
Ήχος (έξοδος)	5 W X 2	
Όνομα μοντέλου	T24D310ES/T24D310EW/T24D310EX	T28D310ES/T28D310EW/T28D310EX
Μέγεθος οθόνης	23,6 ΄ιντσες (59 cm)	27,5 ΄ιντσες (69 cm)
Διαστάσεις (Π x Υ x Β) Σώμα Με βάση	561,84 x 349,12 x 47,92 mm 561,84 x 383,22 x 178,86 mm	643,4 x 396,5 x 62,9 mm 643,4 x 435,0 x 203,2 mm
Βάρος Χωρίς βάση Με βάση	3,85 kg 4,00 kg	3,9 kg 4,2 kg

-  Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές ενδέχεται να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.
-  Για πληροφορίες σχετικά με την τροφοδοσία και την κατανάλωση ρεύματος, ανατρέξτε στην ετικέτα που είναι επικολλημένη στο προϊόν.
-  Η τυπική κατανάλωση ενέργειας μετράται σύμφωνα με το πρότυπο IEC 62087 Ed.2

Πρόσθετες πληροφορίες

Ευρετήριο

D

DivX® Video On Demand	57
DTS TruDialog	35

G

Gamma	32
-------	----

M

Media Play	62
Μαύρο HDMI	33

P

PIP	31
-----	----

A

Άδεια χρήσης	78
Αντίθεση	29
Αντικλεπτική κλειδαριά Kensington	77
Αντιμετώπιση προβλημάτων	67
Απόχρ(Π/Κ)	29
Απόχρωση δέρματος	32
Αυτοδιάγνωση	58
Αυτόμ.απενεργ.	54
Αυτόματος συντονισμός	39

B

Βελτίωση ψηφιακού σήματος	33
---------------------------	----

Γ

Γενικά	56
Γλώσσα μενού	56

Δ

Διάρκεια	51
Δυναμ. αντίθεση	32

Ε

Ενημέρωση λογισμικού	59
Εξ/ση Ενέργειας	54
Επαναφορά εικόνας	34
Επαναφορά ήχου	34
Επιλογές εικόνας	33
Ευκρίνεια	29
Εφέ ήχου	35

Ι

Ισορροπία λευκού	32
Ισοσταθμιστής	35

Κ

Καθαρή κίνηση LED	33
Κανένα σήμ. αναμ	54
Κεραία	39

Λ

Λειπ. εικόνας	28
Λειτουργία ήχου	34
Λειτουργία ταινίας	33
Λίστα καναλιών	42
Λύση Eco	54

Μ

Μέγεθος εικόνας	30
Μικροσυντονισμός	46
Μόνο λειτουργ. RGB	32
Μορφές αρχείων υποτίτλων και Media Play που υποστηρίζονται	71

Ο

Οπ. φωτισμός	29
--------------	----

Ρ

Ρυθμίσεις για προχωρημένους	32
Ρυθμίσεις ηχείου	36

Πρόσθετες πληροφορίες

Τ

Τόνος μαύρου	32
Τόνος χρώματος	33

Φ

Φίλ. θορύβου MPEG	33
Φορμά ήχου	49
Φωτεινότητα	29
Φωτισμός κιν. εικ.	32

Χ

Χρώμα	29
Χρωματική περιοχή	32

Ψ

Ψυχαγωγία	28
-----------	----

Επικοινωνία με τη SAMSUNG ΣΕ ΟΛΟ ΤΟΝ ΚΟΣΜΟ

Εάν έχετε ερωτήσεις ή σχόλια σχετικά με τα προϊόντα της Samsung, επικοινωνήστε με το κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της SAMSUNG.

Χώρα	Κέντρο εξυπηρέτησης πελατών ☎	Τοποθεσία Web
EUROPE		
AUSTRIA	0800 - SAMSUNG (0800 - 7267864)	www.samsung.com/at/support
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
BOSNIA	051 331 999	www.samsung.com/support
BULGARIA	800 111 31 , Безплатна телефонна линия	www.samsung.com/bg/support
CROATIA	072 726 786	www.samsung.com/hr/support
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz/support
	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2343/24, 148 00 - Praha 4	
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com/de/support
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	http://www.samsung.com/hu/support
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/it/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/support
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com/support
SLOVENIA	080 697 267 090 726 786	www.samsung.com/si/support
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl/support
NORWAY	815 56480	www.samsung.com/no/support
POLAND	0 801-172-678* lub +48 22 607-93-33 * * (koszt połączenia według taryfy operatora)	www.samsung.com/pl/support
PORTUGAL	808 20 7267	www.samsung.com/pt/support
ROMANIA	08008 726 78 64 (08008 SAMSUNG) Apel GRATUIT	www.samsung.com/ro/support
SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs/support
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	www.samsung.com/sk/support
SPAIN	0034902172678	www.samsung.com/es/support
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/se/support
SWITZERLAND	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	www.samsung.com/ch/support (German) www.samsung.com/ch_fr/support (French)
UK	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk/support
EIRE	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt/support
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv/support
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee/support
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr/support
CIS		
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com/ru/support
GEORGIA	0-800-555-555	www.samsung.com/support
ARMENIA	0-800-05-555	www.samsung.com/support
AZERBAIJAN	0-88-555-55-55	www.samsung.com/support
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500(GSM: 7799, VIP care 7700)	www.samsung.com/support
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/support
KYRGYZSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru/support
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/support
MONGOLIA	7-495-363-17-00	www.samsung.com/support
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua/support (Ukrainian) www.samsung.com/ua_ru/support (Russian)
BELARUS	810-800-500-55-500	www.samsung.com/support
MOLDOVA	0-800-614-40	www.samsung.com/support

Επικοινωνία με τη SAMSUNG ΣΕ ΟΛΟ ΤΟΝ ΚΟΣΜΟ

Εάν έχετε ερωτήσεις ή σχόλια σχετικά με τα προϊόντα της Samsung, επικοινωνήστε με το κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της SAMSUNG.

Χώρα	Κέντρο εξυπηρέτησης πελατών ☎	Τοποθεσία Web
ASIA PACIFIC		
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au/support
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com/nz/support
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com/cn/support
HONG KONG	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk/support (Chinese)
MACAU	0800 333	www.samsung.com/hk_en/support (English)
INDIA	1800 3000 8282 - Toll Free 1800 266 8282 - Toll Free	www.samsung.com/in/support
INDONESIA	021-56997777 08001128888	www.samsung.com/id/support
JAPAN	0120-363-905	www.samsung.com/jp/support
MALAYSIA	1800-88-9999 603-77137477 (Overseas contact)	www.samsung.com/my/support
PHILIPPINES	1-800-10-7267864 [PLDT] 1-800-8-7267864 [Globe landline and Mobile] 02-4222111 [Other landline]	www.samsung.com/ph/support
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sg/support
THAILAND	0-2689-3232, 1800-29-3232	www.samsung.com/th/support
TAIWAN	0800-32-9999	www.samsung.com/tw/support
VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com/vn/support
MIDDLE EAST		
U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	
KUWAIT	183-CALL (183-2255)	
BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	
QATAR	800-CALL (800-2255)	
EGYPT	08000-726786 16580	www.samsung.com/eg/support
ALGERIA	021 36 11 00	www.samsung.com/n_africa/support
TUNISIA	80-1000-12	www.samsung.com/n_africa/support
JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/Levant/support (English)
SYRIA	18252273	www.samsung.com/Levant/support (English)
IRAN	021-8255	www.samsung.com/iran/support
MOROCCO	080 100 2255	www.samsung.com/n_africa/support
SAUDI ARABIA	920021230	www.samsung.com/sa/support www.samsung.com/sa_en/support (English)
AFRICA		
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com/africa_en/support
GHANA	0800-10077 0302-200077	
COTE D'IVOIRE	8000 0077	
SENEGAL	800-00-0077	www.samsung.com/africa_fr/support
CAMEROON	7095- 0077	www.samsung.com/support
KENYA	0800 545 545	
UGANDA	0800 300 300	
TANZANIA	0800 755 755	
RWANDA	9999	
BURUNDI	200	
DRC	499999	
SUDAN	1969	
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	
BOTSWANA	8007260000	
NAMIBIA	08 197 267 864	www.samsung.com/support
ZAMBIA	0211 350370	www.samsung.com/n_africa/support
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	
ALGERIA	021 36 11 00	
TUNISIA	80-1000-12	www.samsung.com/n_africa/support